ROMANARUM PLANTARUM FASCICULUS ALTER. ACCEDIT ENUMERATIO...

Antonio Sebastiani, Francesco Rinaldi

ROMANARUM PLANTARUM
FASCICULUS ALTER.

Accedit

ENUMERATIO
PLANTARUM SPONTE NASCENTIUM
IN RUDERIBUS
AMPHITEATRI FLAVII

AUCTORE ANTONIO SEBASTIANI

MEDICINÆ DOCTORE, IN NOSOCOMIO SS. SALVATORIS AD SANCTA SS.UM MEDICO PRIMARIO, IN ARCHIGYMNASIO BOTANICES PROFESSORE, ACCADEMIÆ ITALICÆ SOC. HONOR.



AMPHITHEATRUM FLAVIUM

ROMÆ MDCCCXV
TYPIS PAULI SALVIUCCI ET FILII
PRÆSIDUM FACULTATE.

Cognitione specierum innititur omnis solida eruditio Physica, Medica, Oeconomica.

Lin. Philos. Bot.

ILLMO ET RMO DOMINO

THOMÆ PRELÀ

SANCTISSIMI DOMINI NOSTRI

PII VII

PONT. OPT. MAX.

ARCHIATRO ET A CUBICULO,
PRIMARIO IN NOSOCOMIO SANCTI SPIRITUS,
XIIVIRO MEDIC. ALUMN. JUDICANDIS.

ANTONIUS SEBASTIANI

S. P. D.

Quem alterum Romanæ Floræ fasciculum duobus abhinc annis colligendum suscepi, is tandem operis subcisivis expletus, non alii certe, Vir Amplissime atque Excellentissime, quam Tuo nomini inscriptus in lucem prodire debet, ac Te sibi patronum atque auspicem invenire, qui mihi auctor ad illum absol-

vendum extitisti. Cum enim ego domesticis impeditus difficultatibus, ac quotidiana vagaque medendi exercitatione defessus, in suscepto labore despondere cœpissem, Tute, cui præter excellens morum ac omnium disciplinarum ornamentum, eximia prorsus ac singularis ingenii, oris, humanitatisque suavitas inest, ut ad earumdem cultores erigendos recreandosque non assuetus modo, sed omnino factus esse videaris, me primum alacri erectoque animo esse jussisti, deinde quo studio impenso, ac suada facundia apud Principem Optimum, doctissimum Præsidem, sapientissimos hujusce Romani Archigymnasii Moderatores de amplificando bonarum artium splendore mirifica animorum consensione cogitantes antea perfeceras, ut nonnullarum Facultatum elementa, quæ in hac amplissima Sapientiæ sede adhuc desiderabantur, ac præsertim utraque Clinice, Medica videlicet et Chirurgica ad communem omnium utilitatem, ac memoriam Pontificatus excitaretur sempiternam, eadem, inquam, opera curasti, ut vel hoc perexiguum tenuitatis ac industriæ meæ in re herbaria tentamen ante tantorum virorum oculos obversaretur, et peropportunis subsidiis alendum, ac sustentandum videretur. Cujus quidem perhumani officii Tui, simul et supremæ ac beneficentissimæ in me voluntatis cum mihi ex eo potissimum præclara suppetant argumenta, quod scilicet me nominis prope nullius hominem perhonorifice in celeberrima Urbis Academia alterum Botanices magistrum ex Pa-

tentibus Literis acceptis cognovi esse designatum; idcirco ingratus profecto essem, nisi utrumque quanti a me faciendum sit intelligerem, et hoc saltem publica significatione testarer. Quia vero id satis esse nullo modo posse video, planeque sentio, uti aliqua ex parte hujusmodi beneficentiæ munus impar evadam si nulla alia in re, at certe et industria et diligentia et crebris per agrum nostratem excursionibus operam navabo, ut indigenarum Plantarum catalogum a me jam pridem inchoatum ita absolvam perficiamque, ut Tua de me judicia sustineat, Academiæ consulat dignitati, ac exterorum votis satisfaciat.

Poterit imprimi, si iis, quibus jus est imperandi, ita videbitur. Datum hac die 13 Septembris 1815

L. P. Bettini Romani Archigymnasii Rector Dep.us

IMPRIMATUR,

Si videbitur Reverendissimo Patri Sac. Palatii Apostolici Magistro.

C. M. Frattini Archiep. Philippensis Vicesg.

IMPRIMATUR.

Fr. Philippus Anfossi Sac. Pal. Apost. Magister

CLASS. III.

TRIANDRIA.

DIGYNIA.

BROMUS BARBATUS. *(Tab. I.)*

B. culmo basi geniculato, foliis subconvolutis; panicula spiciformi, contracta, pedunculis simplicibus compressis, valva altera minima, glumis apice aristatis, margine barbato - ciliatis *Sart Bot. Etrusc. Vol. 2. p. 61.*

Festuca *(ciliata)* culmo adscendente, foliis subconvolutis, spica racemosa, calycis valva altera minima, corollina exteriore margine ciliata *Pers. Syn. t. 1. p. 94.*

Gramen bromoides spicatum maritimum annuum, glabrum, spica heteromalla, locustis amplioribus aristatis, glumarum oro cilii ad instar villis canescentibus ornato *Michel catal Hort Pis p 76.*

Radix fibrosa, fibris capillaribus subvillosis. Culmi plures ex radice semi-sesquipedales, adscendentes, basi cæspitosi, ramosi, geniculati, foliosi. Folia duos pollices circiter longa, angusta, subconvoluta. Vaginæ striatæ, glabræ, subcœruleo-virides, uti et exterior folii pagina. Ligula minima, truncata, crenata. Culmi superne ab ultimo geniculo unico tantum folio sunt obsiti. Panicula bi-tripollicaris, spiciformis, contracta. Pedunculi sesquilineam longi sun-

plices, compressi. Spiculæ erectæ, colore subcœruleo-viridi variegatæ, sub sex-floræ, valva calycina altera minima. Gluma corollina exterior apice aristata, arista ejusdem cum gluma longitudinis, carinata, carina subaspera, cæterum glabra, interior margine utrinque barbato-ciliata.

Vulgatissima in Litore arenoso Maris a *Ostia* e a *Fiumicino*.

Floret Junio. *Ann.*

Hoc pulcherrimum gramen, quo itala Flora a celeberrimo Michelio ditata fuit, omnes mei Amici Botanici, quibus illud dono misi, valde gratum et acceptum habuere. Non convenit inter eosdem in assignanda specie ad quam spectaret. Alii siquidem opinabantur eam esse *Festucam ciliatam Persoonii*, alii *Festucam alopecurus Schousberii*. Clarissimus Dominus Cajetanus Savi mihi amicissimus illustrator indefessus specierum sui concivis botanici e recentibus neglectarum reducendam existimavit ad *Festucam ciliatam Persoonii*, et referendam ad genus *Bromus*, quod quidem jure factum esse judico. Et revera Persoonius suæ *Festucæ ciliatæ* tribuit pulchrum characterem alterius ex valvis calycinalibus minimæ, quod haud enuntiatur de *Festuca alopecurus* neque a Schousberio hujusce speciei inventore, neque a Wildenovio, neque a Persoonio. Imo Poiretius in *Supplem. Encyclop. t. 2. p. 636.* disserens de *Festuca alopecurus* aperte nos admonet, valvas calycinales hujus speciei inter sese æquales esse. Hinc prætermissis nullis

minus gravibus, en unam dumtaxat, quæ nostram speciem penitus removet a *Festuca alopecurus.*

Pereque visum est referre illam ad genus *Bromus*, cum recentiores clarioris notæ Botanici autumarint characterem hujus generis tutius desumi ex cilus glumæ interioris, quam ex insertione aristæ, utpote *quæ in pluribus speciebus difficillime determinatur, et sæpe variabilis est* (sunt verba Smithii).

Hinc factum est ut ego quam libentissime accesserim opinioni D. Savii in illustranda hac specie ea, qua destituebatur, Icone.

CLASS. V.

PENTANDRIA.

DIGYNIA.

BRIGNOLIA PASTINACÆFOLIA. *(Tab. II.)*

B. involucrum universale, et involucella polyphylla, filiformia, reflexa, corollæ æquales, inflexæ, semina cylindracea, striata, glabra. *Bertol. Dear. Botan. Paris 1813 t. 2. p. 76.*

Radix perennis, cylindrica, prælonga, ad collum fibris rigidiusculis circumdata, in extremitate modo in ramos divisa, modo ita attenuata, ut fusiformis potius dici debeat. Caulis bipedalis, et tripedalis, glaber, striatus, dichotomus, solidus. Folia petiolata, inferiora pinnata, foliolis subcordatis, acutis, sessilibus, glabris, argute serratis, superiora nunc simpliciter pinnata, nunc bipinnata foliolis lanceolatis, inciso-serratis. Petioli communes dilatati, basi valde nervosi genicula tumidiuscula amplectentes. Umbellæ tot quot rami, 10 usque ad 20 circiter radiis constantes. Involucrum polyphyllum, reflexum, foliolis lineari-acutis, subfiliformibus, involucella conformia. Flores omnes fertiles; petala æqualia, inflexa, lutea. Semen cylindricum, glabrum, striatum.

Floret Junio in collibus arenoso-calcareis extra portam portuensem octavo circiter ab Urbe milliario, et quidem magna copia. Reperitur etiam eodem in

loco inter messes in solo pingui, ubi magis luxuriat, et maxime oblectat suis luteis floribus, qui permixti viridantibus campi aristis mutua vicissitudine magis emicant.

Quatuor abhinc annis detexeram hanc pulcherrimam plantam. Dudum mihi contendere oportuit cum amicis Botanicis num ad quodpiam notorum generum referenda illa esset, an novum genus efformandum. Anceps hac super re adhuc hærebam cum sagacissimus Bertoloni Botanicus Januensis valde benemeritus de itala Flora in Diario botanico parisiensi evulgavit hoc novum genus a se repertum in Liguria illud inscribens Cl. Joanni Brignolio, ejusque illustri cognomine exornans.

Ego et nomen et genus statim amplexus sum, illudque religiose servo, cum honorificum, ac gloriosum sit Botanico, qui ingenii sui vires periclitatur in laborioso studio Floræ italæ. Utinam aliquando huic operi arduo sane, ac perdifficili extrema manus imponatur!

CLASS. VI.

HEXANDRIA

MONOGYNIA.

HYACINTHUS ROMANUS *(Tab. I.)*

H. corollis campanulatis semisexfidis, angulatis, racemosis, staminibus membranaceis.

Hyacinthus romanus. *Lin. Regn. vegetab.* 276 Mant. 224.

H. comosus albus belgicus. *Bauh. pin.* 42.

H. comosus albus cum cœruleis staminibus. *Joan. Bauh. Hist.* 2 *p.* 584.

H. comosus albus. *Lob. Advers.* 460.

H. comosus albo flore. *Clus. rar. plant. Hist. lib.* 11 *p.* 180.

Bulbus nucis juglandis circiter magnitudinis, squamosus, squamis concentricis crassis, extus membrana scariosa nigricante tectus. Scapus palmaris, pedalis, cylindricus, lævissimus. Folia lanceolata, canaliculata, scapo longiora, majori diametro semipollicem lata. Flores racemosi, racemus bi-tripollicaris. Bracteæ minutæ, membranaceæ, obtusæ, albo-carneæ. Pedunculi floribus subæquales. Corollæ campanulatæ, cylindrico-ovatæ, angulatæ, ultra medium sex-fidæ, albæ. Stamina longitudine corollam subæquantia. Filamenta laciniis corollæ opposita, lanceolata. Antheræ pulchre cœruleæ. Cætera generis

Vulgatissimus romanum per agrum, præcipue in pratis, in hortis etc.

Floret Martio, Aprili, *Perenn.*

Hæc planta communis non solum Romæ, sed et in tota meridionali parte Italiæ parum innotescit Botanicis qui non degunt sub hoc felici Cœlo. Icones quæ de ipsa extant penes veteres auctores sunt omnes insculptæ ligno, et characteribus destitutæ. Mihi visum est gratum facturum Botanicis tradendo ejusdem Iconem ære incisam in hoc altero fasciculo. Non parum mihi displicet illam non fuisse perfecte expressam; siquidem in ea desiderantur illi anguli, qui constanter observantur in corolla, quosque adnotavi in phrasi specifica; et corolla apparet aliquanto patentior quam ferat natura rei.

CLASS. X.

DECANDRIA.

PENTAGYNIA.

Cerastium campanulatum. *(Tab. III.)*

C. adscendens, diffusum, villosum, foliis radicalibus spathulatis, caulinis oblongis, panicula dichotoma, corollis campanulatis, petalis semibifidis calyce duplo longioribus.

Cerastium campanulatum. *Viviani Ann. Botan. t. 1. p. 2. p. 171.*

Cerastium ligusticum. *Viv. catal. Hort. botan. di Negro.*

Cerastium præcox. *Tenore Flor. Nap. distrib. 2. p. 27.*

Radix tenuis. Caulis valde diffusus, adscendans, palmaris, pedalis, villosus. Folia inferiora spathulata, caulina ovato-oblonga, sessilia, obtusiuscula, utrinque villosa. Flores paniculati, panicula dichotoma. Pedunculi filiformes. Calycis foliolæ hirsutæ, lanceolatæ, acuminatæ, margine scariosæ. Corolla alba, campanulata, petala subbifida, calyce duplo longiora. Stamina decem. Capsula ovato-oblonga.

Distinctissimum a *Cerastio vulgato L.* inflorescentia.

Reperitur circa Romam ubique.

Floret initio Aprilis ad Augustum. *Ann.*

CLASS. XVII.

DIADELPHIA.

DECANDRIA.

ERVUM UNIFLORUM. *(Tab IV.)*

E. pedunculis monofloris, leguminibus glabris dispermis, foliis 2-3 jugis, petiolo communi mutico, foliolis oblongis, obtusis, infimis obcordatis.

Ervum uniflorum. *Tenore Flor. Nap. distribuz.* 3. p. 42.

Planta 4-5-6 pollicaris, diffusa. Cauliculi anguloso-subencipites. Folia pinnata absque cirrho 2-3 juga. Stipulæ semisagittatæ acutæ; foliola infima obovato-obcordata; superiora oblonga, sublinearia, obtusiuscula, omnia submucronulata. Pedunculi filiformes folio longiores 1-flori. Calycis laciniæ subulatæ corolla semi-lineam breviores. Legumen dispermum, glabrum, obovatum. Tota planta pilosiuscula.

Floret Majo. *Ann.*

Reperitur sed rara in ruderibus aridissimis thermarum Diocletiani hodie *Convento della Certosa*. Unicum tantum specimen possideo lectum hocce anno in elatiori parte vix accessibili ruderum Amphitheatri Flavii.

TRIFOLIUM SEBASTIANI. *(Tab. IV.)*

T. caule diffuso, stipulis petiolo etiam longioribus, foliis ternatis; capitulis sphæricis laxis. *Sum Diar med Flajani ann.* 1815.

Caulis cylindricus, purpurascens, glabriusculus, diffusus. Folia ternata, foliolis infimis obovatis, superioribus lanceolatis, obtusis, denticulatis, margine vix pubescentibus, pagina superiori læte viridi, inferiori subglauca. Stipulæ apertæ in foliis inferioribus petiolo breviores, in superioribus longiores. Pedunculi folio subæquales. Capitula 10-15 flora, globosa, post anthesim hemisphærica. Flores pallide flavi. Vexillum substriatum, obtusum, subintegrum, dein leviter inflexum, medio ochraceum, margine albescente. Calyx glaber dentibus subulatis duobus superioribus vix brevioribus, omnibus apice piliferis. Legumen membranaceum, monospermum.

Reperitur Romæ in sylvulis prope Urbem, uti *Macchia di Marco Simone*, *dei Mattei*, *Pigneto di Sacchetti*.

Floret Junio. *Ann.*

MEDICAGO SPHÆROCARPOS (*Tab III.*)

M. pedunculis multifloris, leguminibus globosis, anfractibus arctissime adpressis, aculeolis brevibus biseriato-convergentibus; stipulis laciniatis; foliolis rhombeo-obovatis, argute serrulatis. *Bertol. III. ital. Plant Dec p. 60*

Radix fusiformis aliquantulum fibrosa. Caules plures ex radice 1 - 3 pedales, procumbentes, obtuse quadranguli, sulcato-striati, basi atro-virides, ramosi. Folia petiolata, ternata, foliola rhombeo-obovata apice argute serrulata, lateralia subsessilia, medium petiolatum petiolo articulato Stipulæ margine laciniatæ laciniis subulatis. Pedunculi folio duplo longiores 1-5 flori, subaristati. Calyx pilosus quinquefidus laciniis æqualibus. Corolla lutea. Legumen sphæreum, aut ovale, anfractibus arctissime adpressis, aculeolis brevibus subulatis in quavis spira biseriatis, parallelis. Planta glabra.

Reperitur in collibus Vaticanis extra portam Flaminiam.

Floret Majo, Junio.

Qui plura optat de hac planta adeat Cl. Bertoloni hujus speciei inventoris tertiam rariorum Italiæ plantarum decadem, ubi copiosa, atque accurata descriptio reperitur

CLASS. XVIII.

SYNGENESIA.

POLYGAMIA ÆQUALIS

Crepis latialis *(Tab. V)*

C. foliis lyrato-pinnatifidis, dentatis; floribus paniculatis, squamis calycinis niveo-tomentosis, dorso setoso-muricatis.

Radix fusiformis paucis fibris filiformibus lateralibus obsita. Caulis 2-3 pedalis, sulcatus glabriusculus. Folia radicalia et caulina inferiora lyrato-subpinnatifida, lobis figura variis, modo subovatis argute denticulatis, modo sublanceolatis diversimode laciniatis in utroque margine superiore, et inferiore. caulina superiora linearia basi pinnatifida, demum subfiliformia. Flores exacte paniculati, alterni in tota ramorum paniculæ longitudine, ramis adscendentibus, rigidis. Calycis squamæ niveo-tomentosæ, carina atro-virentes, subsetosæ, externæ subulatæ, laxiusculæ. Semen atro-flavum, striatum. Pappus niveus, sessilis, simplex, tactu mollis, sub lente scaber.

Floret Julio.

Reperitur frequens in montibus Latii. *Ann.* ?

Hæc Crepidis species maxime adfinis est *crepidi præcoci Balbisii (taurinensi W.), et crepidi bienni L.* Differt a prima, ut cæteros minoris momenti characteres præteream, pappo sessili, pluribus notis

ab altera; Crepis enim biennis folia habet runcinata, lobis margine superiore dentato, inferiore integro, flores in corymbo terminali, stricto, pedunculos 1-2-flores, pappum uti et tomentum squamarum calycinalium sordide album.

Pro mea super crepide lateali sententia decertant clarissimæ notæ Botanici. Verum, cum mihi plane exploratum sit, quam polymorphæ sint hujusce generis species, nondum habeo pro comperto prorsusne discrepet hæc species a crepide bienni L. Idcirco Lectoris oculis subjeci Iconem, quæ Plantam perfecte referret, et Botanicos etiam, atque etiam oro, obsecroque, ut illam cum speciminibus Linnææanæ speciei suorum herbariorum conferent, quidque sentiant de ea palam expromant; omnibus autem exhibeo semina, ac sicca specimina, quorum animadversione accuratius adhuc hanc super rem judicium ferant.

Cnicus strictus.

C. foliis semidecurrentibus, subcoriaceis, lanceolatis, sinuatis lobis 2-3 fidis, spinosis, divaricatis, subtus tomentosis, floribus terminalibus, racemoso-glomeratis, subsessilibus, calycinis squamis lanceolato-mucronatis, patentibus.

Cnicus strictus *Tenore Flor. Nap. distrib.* 3 *p.* 48.

Carduus nemorosus italicus *Barrel. observ.* 925 *p.* 417.

Carduus pycnocephalus sylvestris *Triumph. observ.* 100.

Radix in ramos fibrosos divisa. Caulis 4-5 pedalis, glaber, sulcatus, strictus. Folia radicalia sessilia, subcoriacea, supra atro-viridia nervis albidis, subtus tomentosa, lanceolata, sinuata, lobis 2-3-4 fidis, spinosis, undulatis; caulina conformia, semi-decurrentia, lobis bifidis, spinis validioribus, divaricatis. Caulis apice emittit flores subsessiles, conglomeratos, raro in paucos, parvosque ramos dividitur omnes florum glomerulum sustinentes, rarissime hujusmodi ramuli unicum, duos, aut tres ad summum flores ferentes elongantur, ac veluti parvum corymbum efformant. Calyces ovati, squamis lanceolato-mucronatis, patentibus. Flores atro-purpurei. Semen ovatum. Pappus plumosus, candidus.

Floret Augusto. *Perenn.*

Reperitur in montibus Sabinæ et Latii vulgatissimus.

Barrelierius reliquit nobis iconem hujus Plantæ, quæ non innuit vere modum, quo folia in caulem decurrunt, et nihilominus perfecte refert habitum plantæ, formam foliorum, atque inflorescentiam. Desideratur tamen ejus descriptio.

Noster Triumphettius coleb it in Horto Romani Archigymnasii eamdem Plantam ex seminibus collectis in montibus Tusculi, ac de ea tradit veram, copiosamque descriptionem juxta morem suorum temporum, cui superaddit iconem accurate confectam præterquam in inflorescentia ubi aliquantum aberret a veritate.

Cl. Tenorius, quod sciam, minime retulit ad suum *Cnicum strictum* synonima Barrelierii, et Triumphettii, quæ ab ipso Linnæo, et ab omnibus ejus commentatoribus referuntur ad *Carduum pycnocephalum*, cum quo *Cnicus strictus* nullam omnino habet similitudinem, nec analogiam. Sola inspectio iconum horum auctorum exploratam rem facit, verum copiosa descriptio Triumphettii omnem a nobis dubitationem expellit.

Cnicus syriacus. *(Tab VI.)*

C. caule ramoso, foliis semiamplexicaulibus, auriculatis, oblongis, pinnatifidis, spinosis, albo-venosis, utrinque glabris, floribus capitato-glomeratis, axillaribusque subsessilibus, bracteatis, squamis calycinis oblongo-lanceolatis, mucronatis, patentibus.

Cnicus *(syriacus)* foliis amplexicaulibus, oblongis, dentatis, spinosis, albo-venosis, floribus subsessilibus, bracteatis, calycinis squamis oblongo lanceolatis, adpressis, mucronatis. *Wild*

Carduus *(syriacus)* foliis amplexicaulibus, angulato-spinosis, floribus solitariis, subsessilibus, obvallatis foliolis subquinis *Hort. Cliff* 393 *Hort. Upsal.* 250. *Desf. Atl.* 2 *p* 345

Carduus maculis albis notatus, exoticus. *Bauh. pin* 381

Carduus latifolius echinos obsoletæ purpuræ ferens. *Bauh. pin.* 380.

Carduus lacteus syriacus *Camer Hort* 35. *t.* 10 *cum icone mala.*

Carduus lacteus peregrinus *Camer Bauh Hist.* 3 *l.* 25 *cap.* 53 *cum icone Camer*

Carduus lacteus syriacus *Camer Moris* 57. *t* 30 *f.* 5 *cum icone eadem.*

Cirsium syriacum *Gærtn de fruct et sem cum icone calycis floriferi suis bracteantibus foliolis stipati, perfecte convenit cum nostra planta.*

Caulis erectus, sub-orgyalis, glaber, sulcatus,

ramosus. Folia utrinque glabra, pagina superiori venis albis variegata, ut in *carduo mariano L.*, radicalia ovato-oblonga, sinuato-subpinnatifida laciniis undulatis, inæqualiter lobatis, lobis spinosis, spina plus minus valida terminatis, caulina inferiora conformia semiamplexicaulia, auriculata auriculis caulem amplectentibus, sed non adhærentibus; superiora lanceolata, vere pinnatifida laciniis trilobis, lobis lanceolatis, divaricatis, ac validissime spinosis. Calyces ovati, modo sessiles, modo brevi pedunculo instructi, arachnoideo-pubescentes, terminales, congesti a 5 ad 10 raro minores 5, axillaresque solitarii. Basi calycis adhærent 3-4-5 foliola, extremis caulis foliis conformia. Calycis squamæ angusto lanceolatæ, mucronatæ, patentes. Corolla purpurea. Pappus plumosus.

Floret Junio, et reperitur Romæ extra portam Portuensem prope cauponam vulgo nuncupatam *di Ponte galera.*

Cnicus syriacus promiscue crescit cum Carduo mariano L. atque adeo ei similis, ut primo intuitu secundam hanc speciem diceres non solum pro foliorum forma, ac venis albis, quibus pagina superior est notata, sed etiam pro inflorescentia. Florum enim capitula in apice ramorum spinosis foliolis bracteata unicum tantum effingunt florem, ac spinosa foliola præseferunt spinosas squamas refractas, quæ observantur in cardui mariani calycibus.

Hujus speciei cognitio fere tota innitebatur ico-

ni Camerarii, quæ ad unguem relata fuit a Bauhino, et Morisonio, nulla superaddita animadversione. Cæterum hujusmodi icon penitus falsam nobis ingerit cognitionem de hac specie. Illa enim præsefert plantam simplici caule, solitariis floribus in axillis foliorum instructam. Inter multa individua a me inspecta, et perpensa nullum plane reperi caule simplici præditum, et solitarios flores in foliorum axillis gestans. Animadverti dumtaxat numerum florum in ramorum apice in capitulum collectorum variare a 5 ad 9, vel 10, uti etiam in ramis magis sterilibus numquam deprehendi minus 3. Nil mirum quod Camerarii icon adeo parum accurata evaserit, cum ipsemet nobis fateatur se illam delineandam curasse ex sicco specimine. Ut reor id specimen fuerit aliquis ex deterioribus ramis, qui præferret capitulum 3-florum, et revera duo ultimi flores in prædicta figura apparent inter sese minimo intervallo dissiti. Reliquum autem caulis usque ad radicem, quæ apparet in figura, absque ramis ac valde foliosum procul dubio vel Auctoris imaginatione, vel falsæ donatoris relatione fuerit suffectum.

Quomodocumque se res habeat nostra, quam exhibemus, icon præsefert ramum plantæ suis floribus ornatum, atque unum ex inferioribus foliis naturalis magnitudinis, quæ verem præbet notionem plantæ: et ecce plantam syriacam, maurusiacam, hispanam, et cretensem inter romanas plantas adscitam. Est cur gaudeant Itali Botanici quod Flora peninsulæ nostræ magis, magisque ditescat in dies[1]

ENUMERATIO PLANTARUM

SPONTE NASCENTIUM

IN RUDERIBUS

AMPHITHEATRI FLAVII

A

1. Acanthus *mollis* L.
A foliis sinuatis, inermibus L.
A. sativus. *Dodon. pempt* 719.
Flores albi. Majo, Junio. *Perenn.*
2. Agrostis *milliacea* L.
A. gluma exteriori arista terminali, recta, mediocri, floribus ovatis laevibus. *Pers. synops. t.* 1 *p.* 64.
Gramen milliaceum majus nutante panicula. *Barrel. Ic.* 754.
Floret Junio, Julio. *Perenn.*
3. Alsine *media* L.
A. caule latere alterno piloso, petalis bipartitis, foliis ovato-cordatis.
A. minor. *Dodon. pempt* 29.
Flores albi. A Martio ad totam fere Æstatem. *Ann.*
4. Allium *album.*
A. scapo nudo obsolete triquetro, foliis radicalibus lineari-lanceolatis, canaliculatis, carinatis; um-

bella capsulifera; petalis ovatis, staminibus simplicibus *Santi Viagg al Mont* 352, *t.* 7

Flores candidi. Aprili *Perenn.*

5. ALLIUM *subhirsutum* L.

A caule planifolio, umbellifero; foliis inferioribus hirsutis, staminibus subulatis. L

Moly Dioscoridis. *Clus. Hist.* 192.

Flores candidi. Aprili, Majo. *Perenn.*

6. ALLIUM *porrum* L.

A. caule planifolio, umbellifero, staminibus alterne tricuspidatis, radice tunicata. L.

Porrum *Dodon. pempt.* 688.

Flores purpureo-virides. Junio *Bienn.*

7. ALLIUM *vineale* L.

A caule teretifolio, bulbifero, staminibus tricuspidatis L

Allium sylvestre tenuifolium *Dodon. pempt.* 683.

Flores purpurei Junio. *Perenn.*

8 AMMI *majus* L.

A foliis inferioribus pinnatis, lanceolatis, serratis, superioribus multifidis, linearibus. L.

Ammi vulgare. *Dodon. pempt* 301.

Flores albi. Junio. *Ann.*

9 AMARANTHUS *blitum* L

A caule ramoso, procumbente, diffuso; foliis petiolatis, ovatis, glomerulis axillaribus, triandris, floribus trifidis *Loisl. Fl. gall.*

Blitum rubrum supinum. *Lob. Ic.* 250.

Flores herbacei. Junio, Julio, Augustq. *Ann.*

10. AMARANTHUS *retroflexus* L.

A. racemis pentandris supradecompositis, confertis, erectis, ramis pubescentibus, foliis ovatis undulatis. W.

Flores virides. Julio, Augusto. *Ann.*

11. ANAGALLIS *arvensis* L.

A. foliis indivisis, caule procumbente. L.

Anagallis phœniceo flore. *Bauh. pin.* 252.

Flores purpurei. Junio. *Ann.*

12. ANCHUSA *angustifolia* L.

A. racemis subnudis, conjugatis. L.

Buglossum angustifolium minus. *Moris. Hist.* 3. *p.* 438. *s.* 11. *t.* 26. *f.* 4.

Flores purpureo-violacei. Aprili, Majo. *Perenn.*

13. ANEMONE *hortensis* L.

A. foliis radicalibus digitatis, laciniis trifidis, caulinis ternis, lanceolatis, connatis, subdivisis, seminibus lanatis. *Wild.*

Anemone hortensis latifolia tertia. *Clus. Hist.* 1. *p.* 249.

Flores purpurascentes. Februario, Martio. *Perenn.*

14. ANETHUM *phœniculum* L.

A. fructibus ovatis. L.

Phœniculum. *Dodon. pempt.* 297.

Flores lutei. Julio, Augusto. *Perenn.*

15. ANTHEMIS *tinctoria* L.

A. foliis bipinnatifidis, serratis, subtus pubescentibus, caule erecto, ramoso, pappo membranaceo, integerrimo. *Wild.*

Crysanthemum foliis Tanaceti, flore aureo *Barr. Ic.* 465.

Floret Majo ad totam Æstatem, atque etiam Autumnum. *Perenn.*

16 ANTHEMIS *arvensis* L.

A. receptaculo conico, paleis lanceolatis, acutis, carinatis, exertis, foliis bipinnatifidis, pilosis. *Bocon. Cent.* 2.

Cotula alba. *Dodon. pempt.* 258

Flores radio albo, disco luteo. Majo, Junio, Julio. *Ann.*

17 ANTHEMIS *cotula* L

A. receptaculo conico, paleis setaceis; seminibus muticis; foliis bipinnatifidis, glabriusculis *Smith. Fl. Brit.*

Chamæmelum fœtidum, sive Cotula fœtida *Joan. Bauh. Hist.* 3. *l.* 26 *p.* 120.

Flores disco luteo, radio albo. Junio, Julio *Ann.*

18. ANTIRRHINUM *majus* L

A. corollis ecaudatis, foliis lanceolatis, oppositis, floribus racemosis; calycinis segmentis glanduloso-pilosis ovatis obtusis *Willd.*

Antirrhinum. *Dodon. pempt.* 182.

Flores purpurei. A Februario ad totam Æstatem, sub ipso Hyeme. *Perenn.*

19. ANTIRRHINUM *Cymbalaria* L.

A. caulibus procumbentibus; foliis cordatis, lobatis, floribus axillaribus, solitariis, longissime pedunculatis *Lin.*

Cymbalaria. *Matth. Valgr.* 1124.
Flores albo-cœrulei. Toto anno. *Perenn.*

20. Arenaria *serpillifolia* L.
A. foliis subovatis, sessilibus, acutis, corollis calyce brevioribus. L.
Alsine minor. *Fuchs. Hist* 83
Flores albi. Martio, Aprili. *Ann.*

21. Arenaria *tenuifolia* L.
A. foliis subulatis, caule paniculato, capsulis erectis; petalis calyce brevioribus, lanceolatis. L.
Alsine tenuifolia. *Bauh Hist* 3 p 364
Flores albi. Martio, Aprili. *Ann.*

22. Arnopogon *picroides* W.
A. calycibus hispido-aculeatis, foliis runcinatis, denticulatis, caulinis basi dilatatis. W.
Tragopogon picroides L.
Flores lutei. Aprili, Majo, Junio. *Ann.*

23. Artemisia *vulgaris* L.
A. foliis subtus tomentosis, caulinis pinnatifidis, laciniis lanceolatis, subdentatis, acutis, floralibus indivisis, linearibus, lanceolatis, floribus subsessilibus, oblongis, erectis, calycibus tomentosis. W.
Artemisia latifolia. *Fuchs. Hist.* 84.
Flores subrubri. Julio, Augusto. *Perenn.*

24. Arum *italicum* Lam.
A. acaule, foliis albo-venosis, hastato-sagittatis, lobis auriculatis, divaricatis, spadice clavato, spatha breviore. W.

Flores luteo-virides. Aprili. *Perenn.*

25. Asphodelus *fistulosus* L.

A. caule nudo, foliis strictis, subulatis, striatis, subfistulosis. L.

Asphodelus minor. *Clus. Hist.* 1. p. 197.

Flores albi, vena media purpurascente.

26. Atriplex *patula* L.

A. caule herbaceo, patulo, foliis triangulari-hastatis, acuminatis, subdentatis, calycibus fructus rhombeis, apice denticulatis, disco submuricatis. W.

A. sylvestris annua, folio deltoide, triangulari, sinuato, et mucronato, hastæ cupidis simili. *Moris Hist.* 2. p. 607. s. 5. t. 32. f. 14.

Flores herbacei. Augusto, Septembri. *Ann.*

27. Avena *fatua* L.

A. paniculata, calycibus subtrifloris, flosculis omnibus aristatis, et infarne hirsutis. *Bertol. rarior. plant. Lig. Dec.* 1. p. 18.

Gramen avenaceum lanuginosum, utriculis lanugine flavescentibus. *Scheuz. Agrostogr.* p. 241.

Floret Majo. *Ann.*

28. Avena *fragilis* L.

A. spica tereti fragili, calycibus 4-floris, flosculis distantibus. L.

Gramen loliaceum spurium hirsutum aristis geniculatis. *Barrel. Ic.* 905. f. 1. 2. 3.

Floret Majo. *Ann.*

29. Avena *neglecta Savi.*

A. panicula densa, spiculis glabris, nitidis, subsexfloris, glumis apice bifidis, foliis planis, pilosis, mollibus. *Savi Flor. Pis. T.* 1. *p.* 132. *t.* 1. *f.* 4

Trisetum hispanicum *β pusanum Pers. Synops.*

Floret Majo, Junio, Autunno. *Ann.*

B

30. Ballota *nigra* L.

B. caule erecto subvilloso, foliis ovatis, crenatis, petiolatis, verticillis pedunculatis multifloris. *Lossl.*

Ballota *Fuchs. Hist.* 154.

Flores purpurei Junio, Julio.

31. Bartsia *viscosa* L.

B. foliis serratis, superioribus alternis, floribus lateralibus, distantibus, antheris hirsutis. *Smith.*

Alectorolophus italica luteo-pallida. *Barrel. Ic. t.* 665.

Flores lutei Majo, Junio. *Ann.*

32. Bellis *perennis* L.

B. scapo nudo, unifloro, foliis obovatis, crenatis, venosis. *Willd.*

Bellis minor, *Matth. Valgr.* 91 a.

Flores disco luteo, radio albo venis purpureis.

Floret toto anno. *Perenn.*

33. Bellis *annua* L.

B. caule subfolioso, foliis ovalibus, obtusis, apice crenulatis. *Decand. Synops. p.* 287.

Bellis annua minima *Triumphett. observat.* 82. cum icone bona.

Flores radio albo, disco luteo. Februario, Martio. *Ann.*

Leander Guffé Philosophiæ ac Theologiæ Doctor *ad honorem*, Rei Medicæ, Botanicæ præsertim Juvenis studiosissimus reperiebat hanc Plantam in ruderibus Amphitheatri admodum raram post peractas in arena defossiones; sed in cæteris agri Romani partibus vulgatissima. Triumphettus optimam de ea dedit descriptionem, atque iconem. Ipse nullimode loquitur de pappo. Qua fretî observatione Botanici retulerunt synonimon hujus Auctoris ad *Bellium Bellidioides* potius, quam ad *Bellidem annuam*?

34. Borrago *officinalis* L.
B. foliis omnibus alternis, calycibus patentibus. L.
Borrago. *Dodon. pempt.* 627.
Flores cœrulei. Majo. *Ann.*

35. Briza *eragrostis*. L.
B. spiculis lanceolatis, flosculis viginti. L.
Gramen Eranthemum, seu Eragrostis etc. *Barrel. Ic. t.* 43.
Floret Junio, Julio, Augusto. *Ann.*

36. Bromus *sterilis* L.
B. panicula nutante, subsimplici, flosculis lanceolatis, nervosis, sulcatis; foliis pubescentibus. *Smith.*
Gramen avenaceum panicula sparsa, locustis majoribus, et aristatis. *Scheuz. Agrost. p.* 258 *t.* 5 *f.* 14.
Floret Majo. *Ann.*

37 Bromus *diandrus* Smith.

B. panicula erecto-patente, subramosa, flosculis lanceolatis, nervosis, sulcatis, diandris. *Smith.*

Bromus madritensis *Lin.*

Bromus sterilis erecta panicula major. *Barrel. Icon.* 76. *f.* 1.

Floret Majo. *Ann.*

38. Bromus *mollis* L.

B. panicula erecta, coarctata; pedunculis ramosis; spiculis ovatis, flosculis imbricatis, depressis, nervosis, pubescentibus. *Smith*

Gramen avenaceum pratense, gluma breviore squarrosa, et villosa. *Moris. Hist.* 3 *s.* 8.; *t.* 7. *f.* 18.

Floret Majo. *Ann.*

39 Bromus *racemosus* L.

B. racemo simplicissimo, pedunculis unifloris; spiculis sex-floris, laevibus, aristatis. *L.*

Gramen avenaceum pratense gluma squamosa, longiore, glabra. *Moris. s.* 8. *t.* 7. *f.* 19

Floret Junio. *Ann.*

40. Bromus *ligusticus* All.

B. panicula contracta, nutante, secunda; pedunculis dilatatis, valvula calycina altera vix conspicua. *Savi Bot. Etrusc. t.* 1. *p.* 77.

Gramen bromoides festucae, tenuique panicula minus. *Scheuz. Agrost. p.* 296. *t.* 6. *f.* 13.

Circa finem Aprilis. *Ann.*

41. Bromus *trinalis* Savi

B. panicula spiciformi lobata, stricta, spiculis 2-7-

floris, hispidis, glumis internis apice bifidis, foliis planis, pilosis, culmo geniculato *Savi Bot. Etrusc. t. 2 p. 63. Flor. Pis. t. 1. t. 2 f. 2.*
Koeleria phlaeoides *Pers.*
Floret Majo, Junio. *Ann.*

42. Bromus *distachyos L.*
B. spiculis sessilibus, erectis, compressis, approximatis, arista terminali. *Bert. plant. rar. gen.*
β Br. polystachyos. *Lam. illustr.*
Festuca gracilis paucis utriculis *Barrel. Ic. f.* 3
Floret Majo. *Ann.*

43. Bromus *pinnatus L.*
B. culmo indiviso, spiculis alternis, subsessilibus, teretibus, subaristatis. L.
Gramen loliaceum corniculatum. *Scheuz. Agrost.* 35.
Floret Junio. *Perenn.*

C

44. Calendula *officinalis L.*
C. caule ramoso; foliis inferioribus spathulatis; seminibus cymbiformibus, muricatis, incurvatis omnibus. *Loisl.*
Caltha flore simplici. *Joann. Bauh. Hist.* 3. *lib.* 26. *p.* 101.
Flores aurei. Aprili, ac tota Æstate. *Ann.*

45. Campanula *erinus L.*
C. caule dichotomo; foliis sessilibus, superioribus oppositis, 3-dentatis *L.*

Erini, seu Rapunculi minimum genus. *Column. phytob.* 122. t. 37.

Flores albo-coerulei. Aprili, Majo. *Ann.*

46. CARDAMINE *hirsuta* L.

C. foliis petiolatis extipulatis, foliolis petiolatis, inferioribus subrotundis, superioribus lanceolatis. *Biv. Cent.* I.

Cardamine sylvestris minor italica. *Barrel. Ic.* 455.

Flores albi. Februario, Martio. *Ann.*

Planta adspectu glabra. Vix cilia in inferiori petiolorum parte deprehenduntur. Staminum numerus facile variat.

47. CAPPARIS *spinosa* L. β *inermis*.

Capparis non spinosa fructu majore. *Bauh. pin.* 480.

Flores albi. Junio, Julio. *Perenn.*

48. CARDUUS *marianus* L.

C. foliis amplexicaulibus, repandis, spinosis, radicalibus pinnatifidis; squamis calycinis foliaceis, refractis, margine aculeatis. *Smith.*

Spina alba hortensis. *Fuchs. Hist* 56.

Flores purpurei. Majo, Junio. *Ann.*

49. CARDUUS *pycnocephalus* L.

C. foliis decurrentibus, pinnatifido-sinuatis, pubescentibus, spinosis, pedunculis nudis, tomentosis, calycibus subcylindricis, aggregatis. L. *exclusis Synonimis Barrelierii, et Triumphettii, quorum icones speciem toto cœlo diversam repræsentant.*

Flores purpurei. Majo, Junio. *Ann.*

50. CARDUUS *nutans* L.

C. caule recto, ramoso; foliis decurrentibus, sinuatis, dentatis, spinosis, utrinque glabris, floribus cernuis, squamis calycinis lanceolatis, exterioribus patentibus. *Loisl.*

C. nutans. *Bauh. Hist.* 3. *l.* 25. *p.* 56.

Flores purpurei. Junio, Julio. *Bienn.*

51. CENTAUREA *calcitrapa* L.

C. floribus sessilibus, calycibus duplicato-spinosis, foliis pinnatifidis, dentatis, caule divaricato, patente, piloso. *Smith.*

Carduus stellatus. *Dodon. Pempt.* 733.

Flores purpurascentes. Julio, Augusto. *Bienn.*

52. CENTAUREA *solstitialis* L.

C. floribus solitariis, terminalibus; calycibus duplicato-spinosis, foliis decurrentibus, inermibus, lanceolatis, radicalibus lyratis. *Smith.*

Spina solstitialis. *Dodon pempt.* 734.

Flores lutei. Julio, Augusto. *Ann.*

53. CERASTIUM *vulgatum* L.

C. hirsutum, foliis ovatis, petalis calyci æqualibus; floribus pedunculo longioribus, capsulis oblongis, caulibus diffusis. *Loisl.*

Flores albi. Aprili. *Ann.*

54. CERASTIUM *campanulatum Viviani.*

C. adscendens, diffusum, villosum, foliis radicalibus spathulatis, caulinis oblongis, panicula dichotoma, corollis campanulatis, petalis semi-bifidis, calyce duplo longioribus.

Initio Aprilis ad Augustum. *Ann.*

55. Cerastium *semidecandrum* L.

C. hirsutum, decumbens, foliis oblongis, obtusis; floribus pentandris, petalis emarginatis, calyce brevioribus, capsulis oblongis. *Loesl.*

Flores albi. Martio, Aprili. *Ann.*

56. Chenopodium *album* L.

Ch. foliis rhomboideo-triangularibus, erosis, postice integris, summis oblongis; racemis erectis. *L.*

Atriplex sylvestris. *Fuchs.* 119.

Flores herbacei, Junio, Julio. *Ann.*

57. Chenopodium *hybridum* L.

Ch. foliis cordatis, angulato-acuminatis, racemis ramosis, nudis. *L.*

Atriplex sylvestris major anguloso folio. *Barrel. Ic* 540.

Flores herbacei. Floret toto fere anno. *Ann.*

58. Chenopodium *vulvaria* L.

Ch. foliis integerrimis, rhombeo-ovatis; floribus conglomeratis, axillaribus. *L.*

Garosmus. *Dodon. pempt.* 616.

Flores herbacei. Junio, Julio, Augusto. *Ann.*

59. Chaerophyllum *sylvestre* L.

Ch. caule striato; geniculis tumidiusculis. *L.*

Cicutaria vulgaris. *Bauh. Hist* 3. 181.

Flores albi. Majo, Junio. *Peren.*

60. Cheiranthus *cheiri* L.

Ch. caule ramoso, basi suffruticoso; foliis lanceo-

lato-oblongis, integerrimis, acutis, glabris; floribus racemosis terminalibus. *Lossl.*
Leucojum luteum. *Dodon. pempt.* 160.
Flores lutei. A Februario ad Junium. *Perenn.*

61 CHEIRANTHUS *maritimus L.*
Ch. caule scabriusculo, basi prostrato, superne erectiusculo, foliis ellipticis, obtusis, nudis, scabriusculis; floribus racemosis terminalibus. *Lossl.*
Leucojum minus flore violaceo. *Barrel. Ic.* 1127.
Flores rubri. Majo *Ann.*
Sebastianus Rolli botanophilus attulit mihi specimen hujus plantae lectum in ruderibus Amphitheatri.

62. CHIRONIA *Centaurium Smith*
Ch. caule herbaceo, dichotome paniculato, foliis ovato-lanceolatis, calyce tubo breviore. *Smith.*
Gentiana centaurium L.
Flores rosei. Junio, Julio. *Ann.*

63. CICHORIUM *intybus L.*
C. caule recto, ramoso, foliis runcinatis, floribus axillaribus, geminis, subsessilibus. *Lossl.*
Intubum sylvestre. *Fuchs. Hist.* 679.
Flores coerulei. Julio. *Perenn.*

64 CLEMATIS *vitalba L.*
Cl. caulibus sarmentosis; foliis pinnatis, scandentibus, foliolis subcordatis, floribus paniculatis. *Lossl.*
Clematis latifolia integra. *J.Bauh. Hist.* 2. p. 125.
Flores albi. Julio.

65. CLEMATIS *flammula L.*
 Cl. caulibus sarmentosis, foliis inferioribus pinnatis, foliolis ovato-lanceolatis, summis simplicibus, integerrimis. *Losl.*
 Flammula. *Dodon pempt.* 404.
 Flores albi. Julio.

66 CNICUS *lanceolatus Roth.*
 C. foliis decurrentibus, hispidis, pinnatifidis; laciniis bilobis, divaricatis, spinosis; calycibus ovatis, arachnoideo-pubescentibus, squamis lanceolatis, spinosis, patentibus. *Wild.*
 Carduus lanceolatus. L.
 Carduus lanceolatus, seu sylvestris Dodon. *J.Bauh. Hist.* 3. *p.* 58.
 Flores purpurei. Floret circa finem Julii ad totum Augustum. *Bienn.*

67. CONVOLVULUS *arvensis L.*
 C foliis sagittatis, utrinque acutis; pedunculis subunifloris. L.
 Smilax lævis minor. *Dodon. pempt.* 393.
 Flores albo-purpurei. Æstate, *Perenn.*

68. COTYLEDON *umbilicus L.*
 C. foliis peltatis, crenatis, caule spicato, subsimplici, floribus pendulis; radice tuberosa. *Smith.*
 C. Umbilicus Veneris. *Clus. Hist.* 63.
 Flores flavescentes. Majo. *Peren.*

69. COLUTEA *arborescens L.*
 C foliolis ellipticis, retusis; vexillis gibbis, abbreviatis; caule fruticoso. *Wild.*

Colutea. *Dodon pempt.* 784.
Flores lutei. Majo, Junio.

70. CONYZA *squarrosa* L.
C. foliis scabris, caulinis ovato-oblongis, serratis, rameis oblongo-lanceolatis, subintegerrimis; caule herbaceo, corymboso; calycibus squarrosis. *Wild.*
Conyza major. *Bauh. Hist.* 2. 1051.
Flores lutei. Augusto. *Perenn,*

71. CONYZA *sordida* L.
C. foliis linearibus, integerrimis, pedunculis longis, 3-floris, caule suffruticoso. L.
Stoecas citrina spuria, longioribus foliis. *Barrel. Ic.* 368., 277.
Flores lutei. Majo, Junio.

72. CORONILLA *securidaca* L.
C. herbacea; foliolis plurimis, oblongo-cuneatis; lomentis compressis, ensiformibus. *Wild.*
Hedisarum primum. *Dodon. pempt.* 546.
Flores lutei. Majo. *Ann.*

73. CORONILLA *cretica* L.
C. herbacea; foliolis quindenis, cuneatis, retusis, lomentis teretibus, erectis, quinis. W.
Florum alæ albæ, vexillum venis purpureis striatum.
Floret Majo. *Ann.*

74. CRATÆGUS *oxyacantha* L.
C. foliis obtusis, subtrifidis, serratis, glabris, floribus digynis; pedunculis, calycibusque sub-

glabriusculis, calycinis segmentis lanceolatis acutis. W.

Oxyacanthus, seu spina acuta. *Dodon pempt.* 751.

Flores albi. Aprili.

75. Crepis *scariosa* W.

C. foliis lanceolatis, runcinatis, hirtis, caule folioso, floribus corymbosis; calycinis squamis exterioribus membranaceis, scariosis, longitudine calycis. *W.*

Crepis vesicaria *β.* L.

Cichorium sylvestre vesicarium pratense. *Column. ecphr* 2 p 238. *t.* 237.

Flores lutei. Aprili. *Ann.*

76. Crepis *stricta*. *Scop. Flor. Carn. ed. 2. t. 2. p.* 99. *n.* 956 *t* 47.

C. foliis radicalibus sinuatis, caulinis sessilibus, sagittatis, basique laciniatis, caule erecto paniculis sparsis, nubilibus nutantibus. *Bertol. rar. Ital. plant. dec.* III. *p.* 34.

Flores lutei. Aprili, Majo, Junio frequens. *Ann.*

77. Crepis *fœtida L.*

C. foliis runcinato-pinnatifidis, scabris, sessilibus, summis lanceolatis, basi profunde incisis, calycibus ovatis, pilosis, angulosis. *Willd.*

Erigerum tertium. *Dodon. pempt.* 641.

Flores lutei, extus purpurascentes. Floret Julio, Augusto. *Ann.*

78. Crepis *setosa Hall.*

C. setoso-hispida, setis rigidiusculis, patentibus, fo-

liis radicalibus lyrato-runcinatis, caulinis semiamplexicaulibus, sagittatis, basi pinnatifidis; calycibus exterioribus laxis. *Savi. Bot. Etrusc. t. 1. p. 182.*

Flores lutei. Æstate. *Bienn.*

79 CHRYSANTHEMUM *Myconis L.*

Ch. caule erecto, ramoso; foliis ovato-oblongis, obtusis, serratis, basi attenuatis, semiamplexicaulibus, calycinis squamis æqualibus. *Loisel.*

C. latifolium. *Bauh. Hist. 3. p. 105. fig. 26.*

Flores lutei. Majo, Junio. *Ann.*

80. CUCUBALUS *italicus L.*

C. petalis semibifidis, calycibus clavatis, panicula dichotoma, erecta, genitalibus declinatis, caule erecto. *W.*

Flores albi. Aprili, Majo. *Perenn.*

81. CYNOSURUS *echinatus L.*

C. bracteis pinnato-paleaceis, aristatis. *L.*

Gramen alopecurum spica aspera. *Barrel. Ic.* 123.

Floret Majo, Junio. *Ann.*

D

82. DACTYLIS *glomerata L.*

D. panicula secunda, glomerata. *L.*

Gramen, panicula torosa, pratense, asperum. *Moris. Hist.* 3. *s.* 8. *t.* 6. *f.* 38

Floret Majo, Junio, *Perenn.*

83. DAUCUS *carota L. ε. sylvestris.*

D. pilosus, foliis bi-tripinnatis, foliolis lanceolatis, dentatis, acutis; umbella submediocri; flosculo centrali sterili, rubro. *Savi. Due Centuriæ p.* 64.
Genuina sylvestris Pastinaca Dioscoridis. *Lob. Ic.* 722.
Flores albidi. Tota Æstate. *Bienn.*

84. DELPHINIUM *peregrinum* L.
D. nectariis diphyllis; corollis enneapetalis, capsulis ternis, foliis multipartitis, obtusis. *Linn. All. Flor. ped. t.* 25. *f.* 3.
Flores cœrulei. Junio, Julio, Augusto. *Ann.*

85. DIANTHUS *prolifer* L.
D. floribus aggregatis, capitatis; squamis calycinis ovatis, obtusis, muticis, tubum superantibus. *L.*
Armeria prolifera. *Lob. Ic.* 449.
Flores dilute purpurei. Majo, Junio. *Ann.*

86. DRABA *muralis* L.
D. caule ramoso; foliis cordato-ovatis, dentatis, sessilibus, subamplexicaulibus; siliculis patentibus, glabris.
Myagroides subrotundis, serratisque foliis, flore albo. *Barrel. Ic.* 86.
Flores albi. Martio, Aprili. *Ann.*

87. DRABA *verna* L.
D. foliis oblongis, acutiusculis, subserratis, subbirtis, scapo nudo, petalis bifidis; stigmate sessili. *Wild.*
Paronichia vulgaris. *Dodon. pempt* 112.
Flores albi. Februario, Martio. *Ann.*

E

88. Echium *vulgare L.*

E. caule tuberculato-hispido; foliis caulinis lanceolatis, hispidis; floribus spicatis lateralibus. *L.*

Flores cœrulei. Majo, Junio. *Perenn.*

89. Echium *violaceum L.*

E. corollis stamina æquantibus, tubo calyce breviore. *L.*

Flores violacei. Majo. *Ann.*

90. Epilobium *pubescens Roth.*

E. foliis oppositis, alternisque, subsessilibus, lanceolatis, denticulatis, utrinque pubescentibus; caule simplici, villoso. *Wild.*

Flores albo-purpurei. Julio. *Perenn.*

91. Ervum *uniflorum Tenore. Flor. Nap. distrib.* 3. *p.* 42.

E. pedunculis 1-floris; leguminibus glabris, dispermis, foliis bi-tri-jugis, petiolo comuni mutico. Foliolis oblongis, obtusis, infimis obcordatis.

Flores subrubri. Majo. *Ann.*

92. Ervum *hirsutum L.*

E. pedunculis multifloris, leguminibus hirsutis, dispermis, foliolis linearibus, obtusis. *Wild.*

Aracus sive Cracca minima. *Lob. observ.* 522.

Flores albo-cœrulei. Majo. *Ann.*

93. Erodium *malacoides W.*

E. pedunculis multifloris, foliis cordatis, sub-lobatis, obtusis, dentatis, glabris, caule, petiolisque hirtis. *W.*

Geranium malacoides *L. Lob. Ic.* 662.

Flores purpurascentes. Primo vere, atque Æstate. *Ann.*

94. Erodium *romanum* W.

E. pedunculis multifloris; foliis pinnatis, pinnis ovatis, pinnatifidis, petalis calyce majoribus. W.

Geranium romanum L.

Geranium myrrhinum tenuifolium amplo flore purpureo. *Barrel.* 568. *t.* 1245.

Flores purpurei. Aprili, Majo. *Perenn.*

95. Erodium *moschatum* W.

E. pedunculis multifloris; foliis pinnatis, pinnis subpetiolatis, oblongis, inciso-dentatis; petalis calycem æquantibus, caule procumbente. *W.*

Geranium moschatum L.

Flores purpurascentes. Aprili, Majo. *Ann.*

96. Erigeron *canadense L.*

E. caule recto, hirto; foliis lanceolato-oblongis, dentatis, ciliatis, floribus paniculatis. *Loisl.*

Conyza annua acris alba linariæ foliis *Moris. Hist.* 3. *p.* 115. *s.* 7. *t.* 20. *f.* 29.

Flores sublutei. Æstate. *Ann.*

97. Erysimum *officinale L.*

E. siliquis spicæ adpressis, foliis runcinatis. L.

Verbena recta, sive mas. *Fuchs Hist.* 592.

Flores lutei. Aprili, Majo, Junio. *Ann.*

98. Euphorbia *peplus L.*

E. caule ramoso; foliis sparsis, ovatis, integerrimis, petiolatis, umbella trifida, dichotoma; petalis lunatis, capsulis glabris. *Loisl.* f 2

Peplus. *Dodon. pempt.* 375.

Flores lutei. Floret Aprili ad totam Æstatem, *Ann.*

99. EVONYMUS *europæus L.*

E. floribus plerisque tetrandris, quadrifidis; petalis oblongis; pedunculis compressis, multifloris; stigmatibus subulatis; foliis glabris. *Arb.*

Evonimus Theophrasti. *Lob. Ic.* 2. *p.* 168.

Flores subvirides. Aprili.

F

100. FESTUCA *myuros L.*

F. panicula spicata nutante, calycibus minutissimis muticis, floribus scabris longius aristatis. L.

Gramen festuceum myurum elatius, spica heteromalla gracili. *Barrel. Ic.* 99. *f.* 2.

Scheuz. Agrost. 293. *t.* 6. *f.* 11.

β glumis hirsuto-ciliatis.

Festuca (*ciliata*) spiculis 4-6 floris ciliato-hirsutis, panicula longa, subspicata, nutante. *Decand. Syn. p.* 130.

Gramen festuceum myurum minori spica heteromalla. *Barr. Ic.* 99. *f.* 1. *Scheuz. Agrost.* 294. *t.* 6. *f.* 12.

Floret Majo. *Ann.*

Varietas β promiscue crescit cum specie, differt statura minori, et glumarum hirsutie.

101. FESTUCA *arundinacea Vill. Dauph.*

F. panicula rigida ; spiculis compressis, aristatis, subsexfloris. *Vill.*

Gramen arundinaceum, locustis viridi-spadiceis, loliaceis, brevius aristatis. *Scheuz. Agrost.* 266. *t.* 5. *f.* 18.

Floret Majo. *Perenn.*

102. Ferula *communis L.*

F. foliis linearibus longissimis simplicibus. L.

Ferula. *Dodon. pempt.* 321.

Flores lutei. Aprili, Majo. *Peren.*

103. Ficus *carica sylvestris L.*

F. foliis cordatis tri-quinque-lobis, repando dentatis, lobis obtusis supra scabris, subtus pubescentibus; receptaculis pyriformibus glabris. W.

Chamaeficus, sive humilis ficus. *Lob. Ic.* 2. *p.* 198.

104 Fumaria *capreolata L.*

F. siliculis globosis monospermis; foliis scandentibus, subcirrhosis, laciniatis, acutis, calycibus denticulatis. *Savi Bot. Etrus. t.* 1. *p.* 170. *Mat. Med t.* 1.

Flores albi, apice atro-purpurea. Martio, Aprili, Majo. *Ann.*

105 Fumaria *officinalis L.*

F. siculis globosis monospermis; laciniis foliorum latiusculis, subspathulatis, calycibus denticulatis. *Enc. Savi Mat. Med. t.* 1.

Flores purpurei, apice atro-rubri. Aprili, Majo, *Ann.*

G

106. GALLIUM *aparine L.*

G. foliis octonis, lanceolatis, carinatis, scabris, retrorsum aculeatis, geniculis villosis, fructu hispido. *L.*

Aparine. *Dodon. Pempt.* 353.

Flores albidi. Aprili, Majo. *Ann.*

107. GALLIUM *mollugo L.*

G. foliis octonis, ovato-linearibus, subserratis, patentissimis, mucronatis, caule flaccido, ramis patentibus. *L.*

Rubia sylvestris. *Fuchs. Hist.* 281.

Flores albi. Majo, Junio. *Perenn.*

108. GERANIUM *rotundifolium L.*

G. pedunculis bifloris, petalis integris, foliis rotundatis, lobatis, incisis, tomentosis; capsulis hirsutis; seminibus reticulatis. *Loisl.*

Geranium secundum. *Matth. Valgr.* 855.

Floses purpurascentes. Martio ad Augustum. *Ann.*

109. GERANIUM *molle L.*

G. pedunculis bifloris, foliis reniformibus, radicalibus novem lobis, caulinis septem-lobis, lobis trifidis; petalis bifidis longitudine calycis mutici; aristis glabris, transversim rugosis. *W.*

Flores purpurascentes. Aprili, Majo. *Ann.*

110. GERANIUM *robertianum L.*

G. pedunculis bifloris, foliis ternatis, quinatisque, trifido-pinnatifidis, petalis integris calice aristato

duplo longioribus; arillis reticulatis. W.
Geranium tertium. *Fuchs. Hist.* 206
Flores purpurei. Aprili ad totum Æstatem. *Bienn.*

111. GNAPHALIUM *montanum* W.
G. herbaceum, caule erecto, sub-dichotomo; foliis linnari-lanceolatis, adpressis, tomentosis, floribus confertis alaribus, terminalibusque. W.
Filago montana L.
Flores sordide lutei. Junio, Julio. *Ann.*

112. GYPSOPHILA *saxifraga* L.
G. foliis linearibus; calycibus angulatis; squamis quatuor; corollis emarginatis. L.
Lycnis pumila caryophillata rubello flore. *Barrelier. Ic.* 998.
Flores albo-rosei. Florat fere toto anno. *Perenn.*

H

113. HEDERA *helix* L.
H. foliis quinqueangularibus, quinquelobisque, floralibus ovatis; umbella erecta. W.
Hedera. *Dodon pempt.* 413.
Flores luteo-virides. Septembri.

114 HEDYPNOIS *monspeliensis* W.
H. caule diffuso, ramoso; foliis oblongis, dentatis, basi attenuatis, sessilibus; squamis calycinis fructigeris, glabris. W.
Hyoseris hedypnois L.
Hieracium facie hedypnois. *Lob. Io.* 239.

Flores lutei. Aprili, Majo. *Ann.*

115. Helminthia *echiodes W.*

H. perianthiis exterioribus pentaphyllis interiore anstato majoribus. *L. sub Picride.*

Bulgossum echioides luteum Hieracio cognatum. *Lob. Ic.* 577.

Flores lutei. Junio, Julio. *Ann.*

116. Heliotropium *europaeum L.*

H. foliis ovatis, integerrimis, rugosis, spicis conjugatis. L.

Heliotropium majus. *Clus. Hist.* 46

Flores albi. Julio ad Septembrem. *Ann.*

117. Hypericum *perforatum L.*

H. floribus trigynis, caule ancipiti, foliis obtusis pellucido-punctatis, foliolis calycinis lanceolatis. *Smith*

Hypericum. *Fuchs. Hist.* 381.

Flores lutei. Junio. *Perenn.*

118. Hypochaeris *radicata L.*

H. foliis runcinatis, obtusis, glabris, caule ramoso, nudo, laevi, pedunculis squamosis. *L.*

Hieracium tertium. *Dodon. pempt.* 415.

Flores lutei. Majo, Junio. *Peren.*

119. Hyosciamus *albus L.*

H. foliis petiolatis, sinuatis, obtusis; floribus subsessilibus. *L.*

Hyosciamus albus. *Dodon pempt.* 951.

Flores luteo-albi. Julio. *Ann.*

120. Hyacinthus *romanus L.*

H. corollis campanulatis, semisexfidis, angulatis, racemosis, staminibus membranaceis.

Flores albi; antherae coeruleae. Martio. *Perenn.*

121. Hyacinthus *comosus L.*

H. corollis angulato-cylindricis, summis sterilibus, longius pedicellatis. L.

H. comosus spurius tertius. *Dodon pempt.* 218.

Flores fertiles coeruleo-virides, steriles violacei. Martio, Aprili. *Perenn.*

122. Hyacinthus *racemosus L.*

H. corollis ovatis uniformibus, confertis, summis sessilibus, foliis laxis, dependentibus, linearibus. W.

H. botryoides primus. *Clus. Hist.* 1. *p.* 181.

Flores coerulei. Martio, Aprili. *Perenn.*

123. Hieracium *tuberosum Savi.*

H. radice tuberosa, scapo nudo, mono-floro, basi stoloonifero, calyce hirto, foliis ovato-lanceolatis, dentatis, glabris. *Savi Bot. Etrusc. t.* 1. *p.* 178.

Leontodon bulbosum L.

Condrilla pusilla marina lutea bulbosa. *Lob Adv. p.* 83. *Ic.* 230.

Flores lutei. Aprili, Majo. *Perenn.*

124. Holcus *lanatus L.*

H. calycibus bifloris, flosculo hermaphrodito sessili, mutico, masculo pedicellato, aristato, arista recurva flore breviore. *Savi Bot. t.* 1. *p.* 49

Gramen pratense paniculatum molle. *Scheuz. Agrost p.* 234 *t.* 4, *f.* 24, *a*, *b*.

Floret Majo. *Perenn.*

125. Hordeum *murinum L.*

H. flosculis lateralibus masculis, aristatis, involucris intermediis ciliatis. *L.*

Gramen secalinum vulgatissimum viarum. *Moris. Hist.* 3. *p.* 179. *s.* 8. *t.* 6. *f.* 4.

Floret Majo. *Ann.*

126. Hordeum *bulbosum L.*

H. flosculis omnibus fertilibus, ternis, aristatis, involucris setaceis, ciliatis *L.*

Gramen secalinum bulbosa radice. *Barell. Ic.* 112. *f.* 2.

Floret Majo. *Perenn.*

I

127. Inula *viscosa W.*

I. foliis sessilibus, basi reflexis, lanceolatis, serratis; caule virgato, piloso-viscoso; pedunculis axillaribus, unifloris, foliosis. *W.*

Erigeron viscosum L.

Conyza major. *Dodon. pempt.* 51.

Flores lutei. Augusto, Septembri. *Perenn.*

128. Inula *dysenterica L.*

I. foliis amplexicaulibus, cordato-oblongis, nudis, serratis, subtus pilosis; caule pubescente, paniculato, ramis lateralibus apice longioribus, patulis, calycinis squamis setaceis. W.

Calaminthæ tertium genus. *Fuchs. Hist.* 436.

Flores lutei. Julio. *Perenn.*

L

129. Lagurus *ovatus* L.

L. Spica ovata, villosa. L.

Gramen alopecurum molle, spica incana. *Barell. Ic.* 116. *f.* 1., *et* 2.

Floret Majo, Junio. *Ann.*

130. Lamium *amplexicaule* L.

L. foliis floralibus sessilibus, amplexicaulibus, obtusis. L.

Morsus gallinae folio hederulae alterum. *Lob. Ic* 463.

Flores purpurei. Aprili, Majo. *Ann.*

131. Lamium *laevigatum* L.

L. foliis cordatis, rugosis; caule laevi, calycibus glabris longitudine tubi corollae. L.

Flores purpurei. Martio, Aprili, Majo. *Perenn.*

132. Lactuca *scariola* L.

L. foliis verticalibus carina aculeatis, apice acutis, basi sagittatis, runcinato-pinnatifidis. W.

Lactuca sylvestris. *Fuchs. Hist.* 301.

Flores lutei. Julio, Augusto. *Ann.*

133. Lavatera *triloba* L.

L. caule fruticoso, foliis subcordatis, subtrilobis, rotundatis, crenatis; stipulis cordatis; pedunculis unifloris aggregatis. L.

Althaea frutecans hispanica, aceris monspessulani incanis foliis. *Pluk. Alm.* 24. *t.* 8. *f.* 3.

Flores dilute purpurei. Junio.

134. LEPIDIUM *graminifolium* L.
L. foliis radicalibus lyrato-pinnatifidis, caulinis inferioribus lanceolatis, serratis, superioribus linearibus, integerrimis; floribus 6-andris, siliculis ovatis, acuminatis. *Roth.*
Iberis. *Joan. Bauh. Hist.* 2. *p.* 918.
Flores albi. Tota *Æstate*. *Perenn.*

135. LIGUSTRUM *vulgare* L.
L. foliis lanceolatis, acutiusculis, panicula coarctata. *W.*
Ligustrum. *Lob. Ic.* 131.
Flores albi. Majo.

136. LINUM *strictum* L.
L. calycibus subulatis; foliis lanceolatis, strictis, mucronatis, margine scabris. L.
Passerina linariæ folio. *Lob. Icon.* 411.
Flores lutei. Majo, Junio. *Ann.*

137. LOLIUM *perenne* L.
L. spica mutica; spiculis calyce longioribus; flosculis lanceolatis. *Smith*
Gramen loliaceum spica simplici, vulgare. *Moris. Hist.* 3. *s.* 8. *t.* 2. *f.* 2.
Floret Aprili, Majo, Junio. *Perenn.*

138. LOLIUM *temulentum L.*
L. spica aristata; spiculis calyce brevioribus; flosculis ellipticis; culmo superne scabro. *Smith.*
Gramen loliaceum spica longiore; seu Lolium Dioscoridis. *Scheuz. Agrost.* 31.
Floret Majo, Junio. *Ann.*

139. Lonicera *caprifolium L.*
L. floribus verticillatis, terminalibus, ringentibus; foliis oppositis, glabris, summis connato-perfoliatis, inferioribus petiolis tantum connatis. *Savi Fl Pis.*
Caprifolium italicum. *Dodon pempt.* 411.
Flores extus purpurascentes, intus luteo-albi. Aprili, Majo.
140. Lotus *ornithopodioides L.*
L. leguminibus subternatis, arcuatis, compressis, caulibus diffusis. L.
Lotus ornithopodii siliquis. *J. B. Hist.* 2. *p.* 358.
Flores lutei. Martio, Aprili. *Ann.*
141. Lotus *corniculatus L.*
L capitulis depressis; caulibus decumbentibus, leguminibus cylindricis, patentibus. L.
Trifolium corniculatum primum. *Dodon. pempt.* 573.
Flores lutei, vexillo venis purpurascentibus notato.
Floret Junio, Julio. *Ann.*
142. Lycnis *flos-cuculi L.*
L. petalis 4-fidis, fructu subrotundo. *L.*
Armerius sylvestris. *Dodon. Pempt.* 177.
Flores dilute purpurei. Aprili, Majo. *Perenn.*
143. Lycnis *dioeca L.*
L. floribus dioicis. L.
Melandrium Plinii genuinum. *Clus. Hist.* 1. *p* 394
Flores dilute carnei. Majo. *Perenn.*

M

144 MALVA *sylvestris L.*
M. caule erecto herbaceo, foliis septemlobatis acutis; pedunculis, petiolisque pilosis. *L.*
Malva sylvestris procerior. *Dodon. pempt* 653.
Flores purpurascenti-cœrulei. Junio. *Perenn.*
145 MALVA *mauritiana L.*
M. caule erecto herbaceo; foliis quinquelobatis obtusis; pedunculis, petiolisque glabriusculis. *L.*
Flores purpurascentes. Junio. *Ann.*
146. MEDICAGO *lupulina L.*
M. spicis ovalibus, leguminibus reniformibus, monospermis, stipulis integerrimis; foliolis obovatis. *Willd*
Trifolium pratense luteum. *Fuchs. Hist.* 819.
Flores lutei. Aprili ad totam Æstatem. *Ann.*
147 MEDICAGO *maculata W.*
M. pedunculis subbifloris, leguminibus cochleatis utrinque compressis, aculeis subulatis arcuatis, stipulis dentatis, foliolis obcordatis, dentatis maculatis. *W.*
Medicago polymorpha *L.*
Medica cochleata minor polycarpos annua, capsula majore alba, folio cordato, macula fusca. *Moris Hist.* 2 p. 154 s. 2 t. 15. f. 12.
Flores lutei. Aprili, Majo. *Ann.*
148 MEDICAGO *denticulata W.*
M. pedunculis multifloris, leguminibus cochleatis

utrinque planis, anfractibus subternis, reticulatis, margine aculeatis, aculeis longiusculis, hamosis, divergentibus, stipulis ciliato-dentatis, foliolis obovato-cuneatis, apice denticulatis.

Caules plures, laeves, angulosi, diffusi, adscendentes. Folia petiolata, ternata, foliola obovato-cuneata, emarginata, submucronulata, apice denticulata, lateralia sessilia, medium petiolatum. Stipulae laciniatae, laciniis filiformibus, subaequalibus, fere ciliatae. Pedunculi axillares folio subaequales 1 - 5 flori. Legumen cylindraceum utrinque planum anfractibus subternis, reticulatis, margine aculeatis, aculeis longiusculis, hamosis, biseriato-divergentibus

Flores lutei. Majo, Junio. *Ann.*

149 MEDICAGO *tribuloides W.*

M. pedunculis bifloris, leguminibus cochleatis, cylindricis, utrinque planis, aculeis conicis, distichis, reflexis; stipulis dentatis, foliolis obovatis, dentatis. W.

Flores lutei. Majo. *Ann.*

150. MEDICAGO *minima β* W.

Medicago (*polymorpha* λ *hirsuta*) leguminibus solitariis, globosis, brevissime echinatis, stipulis serratis L.

Medica echinata hirsuta. *Joan. Bauh. Hist. 2 p.* 386.

Flores lutei. Aprili. *Ann.*

151. MEDICAGO *sphaerocarpos Bert.*

M. pedunculis multifloris; leguminibus globosis; anfractibus arctissima adpressis, aculeolis brevibus, biseriato-convergentibus; stipulis laciniatis; foliolis rhombeo-obovatis, argute-serrulatis. *Bert.* 3. *plant. Dec.* p. 60.

Flores lutei. Majo. Junio. *Ann.*

152. MELILOTUS *officinalis Pers.* β *alba*.

M. leguminibus racemosis, nudis, dispermis, acutis; stipulis lanceolato-subulatis, indivisis; caule erecto. *W. sub Trifolio*.

Melilotus officinarum Germaniæ flore albo. *Bauh. pin.* 331.

Flores albi. Junio. *Bienn.*

153. MELILOTUS *italica Pers.*

M. leguminibus 1-2 spermis, rugosis, obtusis, racemis folio longioribus, caule erecto, ramoso, foliolis obovato-subrotundis, integris, vel dentatis.

Trifolium (*italicum*) leguminibus racemosis, nudis, dispermis, rugosis, obtusis; caule erecto; foliolis integris. *Lin.*

M. italica folliculis subrotundis. *Bauh. pin.* 331.

M. magno semine, rotundo, rugoso. *J. Bauh. H.* 2. p. 371.

M. italica. *Camer. Hort.* 99. t. 29.

Flores lutei. Majo. *Ann.*

Caulis 2-3-pedalis, lævis, angulatus, basi purpurascens, subfistulosus, valde ramosus. Folia petiolata, ternata; foliola glaberrima, subcarno-

sa, medio majore petiolato petiolo articulato. Stipulæ lanceolatæ, lacinatæ, margine eliquantulum reflexæ. Flores racemoso-subspicati, reflexi, pedunculi brevissimi, calyce dimidio breviores. Calyx glaber dentibus lanceolatis, acutis, æqualibus, vexillum alis subæquale. Legumen subrotundum, rugosum, monospermum, rarissime dispermum.

Una duntaxat comparatio characterum indicatorum in supra allata Linnæana phrasi parum, aut nihil conferebat ad hujusce speciei notionem. Is tribuit suo Italo Trifolio legumen 2-spermum, et foliola integra nullam innuens varietatem. Examinata vero, atque expensis Synonimis ab ipso Linnæo citatis, ex præsertim illis Bauhinii, et Camerarii eruitur hujusmodi Melilotum variari solere legumine modo uniuo, modo duorum seminum, foliis integris, ac dentatis. Nihilo minus persuasum mihi non erat nostram plantam simplicem esse varietatem, cum insit illi legumen constanter monospermum, nec non folia eleganter dentata, ut mihi certo constabat ex inito examine super sexcentis individuis. Hoc anno unum ex hisce individuis mihi fuit præ manibus, cui, inerant revere duo semina in legumine, atque item dentata folia. Quare pro comperto habeo esse veram et simplicem varietatem *Trifolii Italici L.* quam inuuo in phrasi specifica, ut omnis ambiguitas auferatur.

154. MELILOTUS *indica Pers.*

M. leguminibus racemosis, nudis, laevibus, stylo mucronatis, mono-di-spermis, caule erecto.

Trifolium indicum L.

Melilotus lutea Indiae orientalis, erecta, folliculis rotundis parvis. *Pluck. Alm.* 346 *t.* 45. *f.* 4

Flores lutei. Circa finem Maii. *Ann.*

155. MELICA *ciliata L.*

M. flosculi inferioris petalo exteriore ciliato, panicula cylindrica, spiciformi. *Lamk.*

Gramen sparteum alopecuroides, spica sericea. *Barrel Ic.* 13 *f.* 2.

Floret Junio. *Perenn.*

156. MELICA *ramosa. Vill.*

M. culmo ramoso, panicula patula, foliis involutis, flosculis imberbibus. *Lamk.*

Melica aspera. *Desf. Fl. Atl*

Gramen avenaceum angustifolium pyramidale paniculatum. *Barr. Ic.* 95. *f.* 1.

Floret Majo. *Peren.*

157. MELISSA *calamintha L.*

M. pedunculis axillaribus, multifloris, dichotomis; foliis ovatis, obtusis, argute-serratis, utrinque hirsutis; caule hirto. W.

Calaminthe montana. *Dodon. pempt.* 98

Flores albo-purpurascentes. Tota Aestate. *Perenn.*

158. MELISSA *cordifolia Pers.*

M. villosa; foliis cordatis, crenato-dentatis, ramulis ex axillis elongatis floriferis. *Pers. Syn. t.* 2. *p.* 130.

Flores albi. Julio. Augusto. *Perenn.*

159. MERCURIALIS *annua L.*

M. caule herbaceo brachiato; foliis oblongis, glabris, floribus masculis spicatis. *Wild.*

M. fœmina (Mas). *Matth. Valgr.* 1298.

M. mas (fœmina). *Matth.* 1297.

Flores herbacei. Tota Æstate. *Ann.*

160. MYOSOTIS *arvensis Hoffm.*

M. seminibus lævibus; caule ramoso; foliis obovato-lanceolatis, hirtis. *W.*

Flores cœrulei fauce lutea. Aprili, Majo, Junio. *Ann.*

161. MYAGRUM *rugosum L.*

M. siliculis articulatis, sulcatis, pilosis, rugosis; foliis oblongis, obtusis, dentatis. *L.*

Rapistrum rugosum. *Allion Flor. Pedem. t.* 78.

Flores lutei. Initio Junii. *Ann.*

162. MYAGRUM erucæfolium *Vill. Dauph.* 3. p. 279.

M. foliis radicalibus sinuato-sublyratis; caulinis oblongis, sagittatis, amplexicaulibus, subdentatis; racemis longis, laxis, simplicibus, siliculis subrotundis.

Bunias cochlearioides *W.*

Myagrum supinum album erucæfolio. *Barrel. Ic.* 1252.

Flores albi. Aprili. *Ann.*

O

163. Olea europea L. β sylvestris.
O. foliis lanceolatis, integerrimis.
Oleæ sylvestris ramulus. *Dodon. pempt.* 593.
164. Orobanche minor *Sutt. act. Soc. Lin.*
O caule simplicissimo, corollis quadrifidis, staminibus inferne pilosis; stigmate retuso; stylo superne glabro. *Sutt.*
Flores luteo-albi, venis purpureis notati. Majo. *Ann.*
165. Orobanche ramosa L.
O caule ramoso, corollis quinquefidis, bracteis ternis; calycibus brevibus, profunde quadrifidis. *Sutt.*
O. tertia. *Clus. Hist.* 271.
Flores dilute violacei. Aprili, Majo. *Ann.*
Varietas caule simplici frequentior.
166. Ornithopus scorpioides L.
O. foliis ternatis, subsessilibus, impari maximo. L.
Scorpioides. *Matth. Valgr.* 1305.
Flores lutei. Aprili. *Ann.*
167. Origanum vulgare L.
O. spicis subrotundis, paniculatis, conglomeratis, bracteis calyce longioribus, ovatis. L.
Origanum sylvestre, seu vulgare. *Fuchs. Hist.* 522.
Flores albi. Junio, Julio. *Perenn.*
168. Osyris alba L.
O. caule fruticoso, ramoso, stricto; foliis lineari-

lanceolatis, integerrimis, glabris, sessilibus, floribus pedunculatis, sparsis. L.

Cassia poetica Monspeliensium. *Lob. Ic.* 432

Flores sublutei. Aprili.

169. Oxalis *corniculata L.*

O. caule ramoso, decumbente, radicante, pedunculo subumbellato, petiolis breviore; foliis ternatis, obcordatis, stylis longitudine staminum interiorum. W.

Oxys flavo flore *Clus. Hist.* 2 *p.* 249.

Flores lutei. Februario ad Autumnum.

P

170 Panicum *viride L.*

P. spica tereti, involucellis bifloris, fasciculato-pilosis; seminibus nervosis L.

Gramen paniceum spica simplici. *Moris. Hist.* 3. *p.* 189 *s.* 8, *t.* 4 *f.* 10.

Floret Julio, Augusto. *Ann*

171. Papaver *somniferum L.*

P. calycibus, capsulisque glabris, foliis amplexicaulibus, incisis L.

Papaver sativum. *Fuchs Hist.* 515.

Flores albi. Majo. *Ann.*

172. Papaver *Rhoeas L.*

P. capsulis glabris, globosis; caule piloso, multifloro, foliis pinnatifidis, incisis. L.

Papaver erraticum. *Dodon. pempt* 447.

173. Phyllirea *media L.*

Ph. foliis ovato-lanceolatis, subintegerrimis. L.

Phyllirea tertia. *Clus. Hist.* 52.

Flores albo-virides. Aprili.

174. Phalaris *bulbosa L.*

Ph. Panicula mutica, cylindracea, spiciformi, glumis calycinis navicularibus, dentatis, corollæ bivalvi glabra; radice bulbosa. W.

Gramen typhinum phalaroides majus, bulbosum, aquaticum. *Barrel.* 1200, *t.* 700 *f.* 1.

Floret Majo, Junio. *Perenn.*

Mihi erat in animo arripere occasionem ex eo quod nominarim hanc speciem exhibendi scilicet ejusdem iconem, quæ suos characteres proderet, et quid de *phalaride aquatica Linnæi* sentirem, aperte dicere. Verum id prætermisi, quia, cum mihi præsto non essent necessaria volumina, non potui recognoscere Synomina omnia ad binas has species pertinentia, et præsertim quid de ea opinati sint recentiores, investigare. In tertio fasciculo, si mihi sorte datum fuerit inceptum hoc opus persequi, utrumque peragam.

Interim præmoneo Botanicos Synonimon Barrelierii expresse ad hanc speciem esse referendum, non vero ad *Aquaticam*. Miror equidem quod Wildenovius describat pro *phalaride aquatica L. phalaridem minorem Retzii*, citet autem figuram et Synonimon Barrelierianum. *Phalaris mi-*

nor frequens in Agro Romano corollam habet triglumem, duobus interioribus villosis, exteriore minima subulata. Phalaris Barrelieri corolla biglumi glabra, et radice bulbosa distinguitur.

Da hoc iterum, et quid sentiam exponam.

175 PHALARIS *paradoxa L.*

Ph. spica brevi, obtusa, calycibus sterilibus, pluribus erosis, fertilibus lanceolatis, apice longe acuminatis, carina membranacea truncata. *Savi Bot. Etrusc. t. 1. p. 36.*

Gramen phalaroides lusitanicum. *Moris. Hist.* 3. *p.* 167. *s.* 8. *t.* 3. *f.* 6.

Floret Majo, Junio. *Ann.*

176 PICRIS *hieracioides L.*

P. calice exteriore polyphyllo, abbreviato; pappo sessili; foliis undulatis, radicalibus dentatis. *Smith.*

Hieracium asperum majori flore in agrorum limitibus. *J. Bauh. Hist.* 2. *p.* 1029.

Flores lutei. Junio, Julio. *Perenn.*

177. PISTACIA *lentiscus L.*

P. foliis abrupte-pinnatis, foliolis lanceolatis, octonis, petiolo alato W.

Lentiscus. *Dodon. pempt.* 871.

Floret Aprili, Majo.

178 PLANTAGO *lanceolata L.*

P. foliis lanceolatis, spica subovata, nuda; scapo angulato. L.

Plantago minor. *Dodon. pempt.* 107.

Flores cinerei. Aprili ad totam Æstatem. *Perenn.*

179. Plantago *psyllium* L.

P. caule ramoso, herbaceo, foliis subdentatis, recurvatis, capitulis aphyllis. L.

Psyllium. *Dodon pempt.* 115.

Flores sordide albidi Aprili, Majo. *Ann.*

180. Potentilla *reptans* L.

P. foliis quinatis, obovatis, serratis, caule repente, pedunculis unifloris. *Smith.*

Quinquefolium. *Matth. Valgr. p.* 2. 365.

Flores aurei. Junio. *Perenn.*

181. Poterium *sanguisorba* L.

P. caule erecto, ramoso, foliis impari-pinnatis, glabriusculis, foliolis æqualibus, subrotundis, dentatis, floribus capitatis, terminalibus; filamentis corolla multo longioribus. *Loisl.*

Pimpinella, sive Sanguisorba minor. *Mat. Valgr.* 1034.

Flores luteo-virides Majo, Junio. *Perenn.*

182. Polygala *monspeliaca* L.

P. floribus cristatis, racemosis, alis calycinis reticulatis, acutis, corolla longioribus, foliis lineari-lanceolatis, acutis. W.

Polygala vulgaris coloris obsoleti, foliis angustissimis. *Bauh. Hist.* 3. *l.* 29. *p.* 388.

Flores dilute lutei venis longitudinalibus viridibus, Majo. *Ann.*

183. Portulaca *oleracea* L.

P. foliis cuneiformibus, floribus sessilibus. L.

Portulaca sylvestris. *Fuchs. Hist.* 113

Flores lutei. Junio, Julio. *Ann.*

184 Poa *trivialis L.*

P. panicula diffusa, spiculis trifloris, glumis lanceolatis, quinquenervibus, basi villo connexis; stipula elongata. *Smith.*

Floret Majo. *Perenn.*

185 Poa *annua L.*

P. panicula diffusa angulis rectis, spiculis obtusis; culmo obliquo, compresso. L.

Gramen pratense paniculatum minus. *Scheuz. Agrost* 189 *t.* 3. *f.* 17.

Floret fere toto anno. *Ann.*

186. Poa *rigida L.*

P. panicula lanceolata, disticho-secunda, coarctata, glabra; rachi marginata, spiculis 7-floris, flosculis teretibus, enervis. *Smith*

Gramen arvense, filicina duriori panicula, gracilius. *Barrel Ic.* 49.

Floret Majo, Junio. *Ann.*

187. Polycarpon *tetraphyllum L.*

P. caule ramoso prostrato; foliis quaternis. L.

Anthyllis alsinæfolia polygonoides major. *Barrel. Ic.* 534.

Flores herbacei. Julio, Augusto. *Ann.*

188. Prunella *vulgaris. L.*

P. foliis omnibus ovato-oblongis, petiolatis. L.

Prunella. *Dodon pempt* 136.

Flores subviolacei. Junio, Julio. *Perenn.*

189 Polygonum *convolvulus L.*

P. foliis cordato-sagittatis, caule volubili, angulato, laciniis calycinis obtuse-carinatis. *Smith*
Flores albi extus virides. Julio. *Ann.*

190. POLYGONUM *persicaria L.*
P. floribus hexandris, digynis, apicis ovato-oblongis, foliis lanceolatis, stipulis ciliatis. L.
Flores albo-rosei. Julio, Augusto. *Ann.*

191. POLYGONUM *aviculare* L.
P. floribus octandris, trigynis, axillaribus, foliis lanceolatis, caule procumbente herbaceo. L.
Polygonum mas. *Fuchs. Hist.* 614.
Flores rosei. Tota *Æstate*. *Ann.*

R

192. RANUNCULUS *bulbosus L.*
R. calycibus retroflexis, pedunculis sulcatis, caule erecto, multifloro, foliis compositis. L.
R. bulbosus. *Lob Ic* 666
Flores flavi. Martio, Aprili, Majo. *Perenn.*

193. RAPHANUS *raphanistrum L.*
R. foliis lyratis; siliquis teretibus, articulatis, levibus, unilocularibus. W.
Rapistrum flore albo erucæfoliis. *Lob. Ic.* 199.
Flores lutei. Majo. *Ann.*

194. RESEDA *undata L.*
R. foliis pinnatis, undulatis; floribus trigynis, tetragynisque L.
Flores albi. Martio, Aprili, Majo. *Perenn.*

195. Rhamnus *alaternus* L.

R. inermis, floribus dioicis, stigmate triplici. L.

Spina Bourgi Monspel. *J. Bauh. Hist.* 1, *lib.* 5. *p.* 542.

Flores luteo-virides. Februario. Martio.

196. Rhinanthus *trixago* L.

R. caule simplicissimo, hirto, foliis oppositis, lanceolatis, profunde, obtuseque dentatis, floribus spicatis, calycibus villosis, inferiore labio corollæ superiore longiore. *Loisl.*

Trixago apula unicaulis. *Column. Ecphr.* 1. *p* 199. *t.* 197

Flores albi. Majo, Junio. *Ann.*

197. Rosa *sempervirens* L.

R. germinibus ovatis, pedunculisque hispidis; foliolis ovato-acutis, serratis, glabris, perennantibus; caule debili, petiolisque aculeatis. *Savi Tratt. degl'Alb. della Tosc. t.* 1. *p.* 190.

Flores albi. Floret Majo, et pro amoenitate nostri Cœli vidi eam florentem etiam Februario.

198. Rubus *fruticosus* L.

R. foliis subquinatis subtus tomentosis, foliolis petiolatis, aculeis aduncis, caule angulato, calyce reflexo. *Smith.*

Rubus. *Dodon. pempt.* 742.

Flores albi. Junio.

199. Rumex *pulcher* L.

R. floribus hermaphroditis, valvulis dentatis, subunica granifera; foliis radicalibus panduri-formibus. L.

Lapathum pulchrum bononiense sinuatum. *J. Bauh. Hist.* 2. p. 988.

Flores herbacei. Junio. *Perenn.*

200. RUTA *chalepensis Var. ε. L.*

Ruta chalepensis angustifolia petalis villis scatentibus. *Moris. Hist.* 2. p. 508. s. 5. t. 35. f. 8.

Flores luteo-virides. Aprili, Majo.

S

201. SALVIA *verbenaca L.*

S. foliis serratis, sinuatis, laeviusculis, corollis calyce angustioribus. L.

Gallitrichum flore minore purpurascente, et rubro. *J. Bauh. Hist.* 3. p. 313

Flores caerulei. A Martio ad totam Æstatem. *Perenn.*

202. SAMBUCUS *ebulus L.*

S. cymis tripartitis; stipulis foliaceis, caule herbaceo. L.

Ebulus. *Fuchs. Hist.* 65.

Flores albi. Junio. *Perenn.*

203. SAXIFRAGA *tridactylites L.*

S. foliis caulinis cuneiformibus, trifidis, alternis, caule erecto, ramoso. L.

Flores albi. Februario, Martio. *Ann.*

204. SCABIOSA *columbaria L.*

S. foliis radicalibus ovatis, crenatis, pinnatifidis, calyce plicato, stellato, 5-radiato. *Savi. Flor. Pis.* 1. 2. f. 5.

Flores purpureo-cœrulei. Majo. *Perenn.*

205. Scolymus *hispanicus L.*

S caule interrupte-alato, ramis inferioribus longioribus, adscendentibus, involucris sinuato-spinosis, seminibus papposis. *Savi Bot. E. t. 1. p.* 187

Carduus crysanthemos. *Dodon pempt.* 725

Flores lutei. Julio, Augusto. *Perenn.*

206 Secale *villosum L.*

S. Glumarum ciliis villosis; squamis calycinis cunei-formibus'. *L.*

Floret Majo *Ann.*

207. Sedum *dasyphyllum L.*

S foliis oppositis, ovatis, obtusis, carnosis, caule infirmo; floribus sparsis. L.

Flores albi. Majo. *Perenn.*

208. Sedum *reflexum L.*

S. foliis subulatis sparsis, basi solutis, inferioribus recurvatis. L.

Sedum minus quintum. *Clus. Hist.* 60.

Flores flavi. Junio, Julio. *Perenn.*

209 Senecio *vulgaris L.*

S. corollis nudis, foliis amplexicaulibus, pinnatifidis, dentatis, floribus corymboso-coarctatis W.

Erigerum minus. *Dodon. pempt.* 641.

Flores lutei. Floret fere toto anno. *Ann.*

210 Sherardia *arvensis L*

S. foliis omnibus verticillatis; floribus terminalibus L.

Flores rubro-cœrulei. Aprili, Majo. *Ann.*

211 SHERARDIA *muralis L.*

S. foliis floralibus binis oppositis binis floribus. L.

Gallium murale. *All. Flor. ped. t. 77. f. 1.*

Flores lutei. Aprili, Majo. *Ann.*

212 SERIOLA *ætnensis L.*

S. hirsuta, foliis obovatis, subdentatis. *Bir. Cent. 2. p. 56.*

Seriola urens *All. Flor. ped. 1. p. 230. t. 29. f. 1.*

Flores lutei. Aprili, Majo. *Ann.*

213. SISYMBRIUM *irio L.*

S. foliis runcinatis, dentatis, nudis; caule lævi; siliquis erectis. L.

Irio apulus alter lævi folio Erucæ *Column. Ecph. 1. p. 264. t. 265.*

Flores lutei. Martio, Aprili, Majo. *Ann.*

214. SISYMBRIUM *tenuifolium L.*

S. caule ramoso; foliis glabris, pinnatifidis, summis indivisis; siliquis oblongis erectis. *Loisl.*

Eruca sativa. *Fuchs Hist. 262.*

Flores dilute-lutei. Aprili ad totam Æstatem. *Ann.*

215. SIDERITIS *romana L.*

S. herbacea, decumbens, ebracteata; calycibus spinosis, labio superiore ovato. L.

Sideritis verticillis spinosis, minor, procumbens. *Moris. Hist. 3. p. 388. s. 11. t. 12. f. 5.*

Flores albi. Aprili, Majo, Junio. *Ann.*

216. SINAPIS *alba L.*

S. caule recto hispido; foliis pinnatifidis, et lyra-

tis, dentatis scabris; siliquis hispidis, rostro obliquo ensiformi brevioribus. *Lam.*

Sinapi primum genus. *Fuchs. Hist.* 538.

Flores lutei. Martio, Aprili, Majo. *Ann.*

217. SINAPIS *erucoides L.*

S. siliquis lævibus, æqualibus; foliis lyratis, oblongis, glabris; caule scabro. L

Eruca sylvestris, flore albo, Italica. *Barrel. Ic.* 132.

Flores albi. Aprili, Majo, atque Autumno. *Ann.*

218. SMYRNIUM *olusatrum L.*

S. foliis caulinis ternatis, petiolatis, serratis. L.

Hipposelinum. *Dodon. Pempt* 698.

Flores luteo-virides. Martio, Aprili, Majo. *Bienn.*

219. SONCHUS *oleraceus L.*

S. pedunculis subtomentosis, umbellatis; calycibus glabris; foliis oblongo-lanceolatis, amplexicaulibus, denticulatis, subsinuatis. *Wild.*

α. Sonchus lævis. *Matth. Valgr.* 497.

γ Sonchus aspera. *Matth.* 496.

Flores lutei. Æstate. *Ann.*

220. SONCHUS *tenerrimus L.*

S. pedunculis tomentosis, umbellatis; calycibus pilosis, foliis bipinnatifidis, basi cordato-sagittatis. *Wild.*

Sonchus lævis in plurimas, et tenuissimas lacinias divisus. *Bauh. pin.* 124.

Flores lutei. Æstate. *Ann.*

221. SONCHUS *picroides Lam.*

S. foliis caulinis amplexicaulibus, oblongis, subin-

tegerrimis, radicalibus sublyrato-runcinatis; pedunculis squamosis, incrassatis, calycinis squamis adpressis. *W*.

Scorzonera picroides L.

Flores lutei. *Æstate*. *Ann*.

T

222. Thlaspi *bursa-pastoris L*.

Th. siliculis deltoideo-obcordatis, foliis radicalibus pinnatifidis. L.

Pastoria bursa. *Fuchs. Hist.* 611.

Flores albi. Floret toto anno. *Ann*.

223. Thymus *vulgaris L*.

Th. erectus, foliis revolutis, ovatis, floribus verticillato-spicatis. L.

Thymum durius. *Dodon. pempt.* 276.

Flores subpurpurei. Floret toto fere anno.

224. Tordilium *maximum L*.

T. umbellis confertis, radiatis, foliolis lanceolatis, inciso-serratis. L.

Caucalis major. *Clus. Hist* 201.

Flores albi. Junio. *Ann*.

225 Tozzettia *pratensis Savi*.

T. spica ovata; valvis calycinis compressis, carina pilosis; arista articulata, vagina superiori utriculata. *Savi. Due Cent. p.* 18.

Phalaris utriculata L.

Gramen pratense spica purpurea ex utriculo pro-

deunte seu gramen folio spicam amplexante. *Bauh. pin. p.* 3. *Scheuz. Agrost. p.* 55. *t.* 2. *f.* 3. *B. D. G. H.*

Floret Aprili. *Perenn.*

226. Tribulus *terrestris L.*

T. foliolis sex-jugatis, subæqualibus, seminibus quadri-cornibus. L.

T. terrestris minor incanus, hispanicus. *Barrel Ic.* 518.

Flores lutei. Junio. *Ann.*

227. Trigonella *corniculata L.*

T. leguminibus pedunculatis, congestis, declinatis, subfalcatis; foliolis obovatis, dentatis, caule erecto.

Trifolium corniculatum secundum. *Dod pempt* 573.

Flores lutei. Aprili, Majo. *Ann.*

228. Trifolium *hybridum L.*

T. caule adscendente, solido; dentibus calycinis rectis; leguminibus tetraspermis, vexillo brevioribus. *Savi. Giorn. pisan. t.* 5. *p.* 234.

Flores albi. Majo. *Ann.*

229. Trifolium *repens L.*

T. caule repente solido, dentibus calycinis rectis, leguminibus tetraspermis. *Savi. Observ. in Trif. p.* 87.

Trifolium pratense. *Dodon. Pempt* 565.

Flores albi, Majo, Junio. *Perenn.*

230. Trifolium *pratense L.*

T. caule adscendente, stipulis glabris, caudis bre

vibus, aristæ-formibus, ciliatis; capitulis ovatis, obtusis, dentibus calycinis subpilosis, flexilibus, inferiore carina breviore. *Savi observ.* *p.* 49.

Trifolium purpureum vulgare. *J. Bauh. Hist.* 2. *p.* 374.

Flores carnei Aprili ad totam Æstatem. *Perenn.*

231. TRIFOLIUM *pallidum Waldst.*

T. caule diffuso; foliolis ovato-subrotundis, stipulis pilosis, cauda setacea, capitulis globosis, dentibus calycinis setaceis, rectis, corolla brevioribus. *Savi. Observ. p.* 32.

Flores albo-virides. Circa finem Aprilis. *Ann.*

232. TRIFOLIUM *lappaceum L.*

T. caule diffuso; foliolis obovatis, denticulatis, capitulis subglobosis, hispidis, dentibus calycinis rigidiusculis, corollam æquantibus. *Savi. Observ. p.* 20.

Trifolium nemorosum capite ovato villoso rubescente *Barrel. observ. p.* 72. *Ic.* 871.

Flores pallide-rubri. Majo, Jun. *Ann.*

233. TRIFOLIUM *angustifolium L.*

T. caule erecto; foliolis linearo-lanceolatis, acutis, stipulis ciliatis, capitulo spiciformi, conico, oblongo, dentibus calycinis ciliatis, infimo corollæ subæquali. *Savi observ.* 16 *p.* 58.

Trifolium alopecurum angustifolium elatius. *Barrel. Observ. p.* 72. *n.* 816. *Ic.* 698.

Corolla carnea. Initio Junii. *Ann.*

234. TRIFOLIUM *scabrum L.*

T. caule procumbente, capitulis ovatis, sessilibus, lateralibus, terminalibusque, calycinis dentibus rigidis, recurvis, corolla brevioribus. *Savi. Observ. p.* 45.

Trifolium minus capite subrotundo parvo, albo, et echinato. *Barrel. observ. p.* 72. *n.* 822. *Ic.* 870.

Flores albi. Majo. *Ann.*

235. TRIFOLIUM *maritimum Smith.*

T. caule erecto patulo, capitulis subglobosis, dentibus calycinis brevibus, triangularibus, nervosis, semipatentibus, rigidis, pungentibus, corollæ subæqualibus. *Savi Observ. p.* 42.

Trifolium rigidum. *Flor. pis. t.* 2 *p.* 159. *t.* 1. *f.* 1.

Flores albi. Majo. *Ann.*

236. TRIFOLIUM *supinum Savi.*

T. caule decumbente, dichotomo, stipulis glabriusculis, caudis triangulo-acutis, ciliatis, capitulis floridis subconicis, dentibus calycinis linearibus, rigidis; inferiore carina breviore. *Savi. Observ. p.* 46 *fig.* 2.

Flores purpurascentes. Junio, Julio. *Ann.*

237. TRIFOLIUM *resupinatum L.*

T. caule prostrato; capitulis ovalibus; corollis resupinatis, involucris vix conspicuis, peduncalis folio longioribus. *Savi. Observ. p.* 73.

Trifolium pratense salamanticum. *Lobel. observ. p.* 494. *Ic.* 2. *p.* 30.

238 TRIFOLIUM *fragiferum L.*

T. caule repente; capitulis rotundis; bracteis difformibus; pedunculis folio longioribus. *Savi. Observ. p. 76.*

Trifolium fragiferum minus, oblongo capite, italicum. *Barrel. obs. p. 73. n. 828 Ic. 851.*

Trifolium fragiferum majus minori, et rotundiori capite. *Idem ibid. Ic. 852.*

Flores rosei. Julio. *Perenn.*

239 TRIFOLIUM *filiforme L.*

T. caule decumbente; stipulis petiolo longioribus; foliis ternatis, capitulis paucifloris, vexillo fere laevi. *Savi. Obs. p. 106.*

Flores flavi. Majo. *Ann.*

240. TRIFOLIUM *agrarium L.*

T. caule diffuso; stipulis petiolo brevioribus; foliis impari-pinnatis, trifoliolatis, capitulis ovalibus, multifloris; vexillis valide sulcatis. *Savi. Obs. p. 103.*

Flores aurei. Majo, Junio. *Ann.*

241. TRIFOLIUM *aureum Pollich. Var. β Savi observ. p. 108.*

T. caule suberecto; stipulis petiolo etiam longioribus; foliis ternatis, interdum impari-pinnato-trifoliolatis; capitulis ovatis, multifloris. *Savi loc. cit.*

Flores aurei. Floret circa finem Aprilis, Majo. *Ann.*

242. TUSSILAGO *farfara L.*

T. scapo unifloro squamoso; foliis cordatis, angulatis, denticulatis. L.

Tussilago. *Matth. Valgr.* 844.

Flores lutei. Martio. *Perenn.*

U

243. URTICA *membranacea Poirr.*

U. foliis oppositis subrotundo-ovatis, subcordatis, grosse-serratis, floribus monoicis, spicis geminatis, glomeratis, masculis petiolo longioribus pedunculatis, fœmineis sessilibus, petiolo brevioribus. *W.*

Flores herbacei. Februario, Martio, Aprili, Majo, Junio. *Perenn.*

244. URTICA *pilulifera L.*

U. foliis oppositis, ovatis, serratis, amentis fructiferis, globosis. L.

Urtica romana. *Lobel. Ic.* 522.

Flores herbacei. Aprili ad Julium. *Ann.*

245. URTICA *dioica L.*

U. foliis oppositis cordatis, ovato-lanceolatis, grosse-serratis, floribus dioicis, spicis paniculatis, glomeratis, geminatis, petiolo longioribus. *W.*

Urtica urens altera. *Dodon. pempt.* 151.

Flores herbacei. Majo, Junio, Julio. *Perenn.*

V

246 VALERIANA *olitoria W.*
V. floribus triandris, foliis lanceolatis, integerrimis, fructu nudo; caule dichotomo. W.
Valeriana locusta β olitoria *L.*
Flores subcœrulei. Aprili. *Ann.*
247 VALANTIA *muralis L.*
V. foliis quaternis, ellipticis, reticulatis, glabris, floribus masculis 3-fidis, germini hermaphrodito insidentibus. *W.*
Cruciata muralis minima romana. *Column Ecphr* I. *p.* 298. *t.* 297.
Flores albido-virentes. Martio, Aprili, Majo. *Ann.*
248 VERONICA *agrestis L.*
V. floribus solitariis; foliis ovatis, inciso-serratis, pedunculo brevioribus, calycinis ovatis; caulibus procumbentibus. *Savi. Bot. Etrusc. t.* 1. *p.* 16.
Alsine spuria altera. *Dodon. pempt.* 31.
Flores dilute-cœrulei. A Februario ad totum Martium. *Ann.*
249 VERONICA *hederæfolia L.*
V. foliis cordato-rotundatis 3-5-lobis; calycibus fructus clausis, laciniis cordato-acutis; capsulis glabris. *Bert. Pl. rar. gen.*
Morsus gallinæ folio hederulæ. *Lob. Ic.* 463.
Corolla pallide-cœrulea, fauce albida. Februario, Martio. *Ann.*

250. VERONICA *cymbalaria Bertol.*

V. foliis cordato-rotundatis, subseptem dentatis, calycibus fructus patentibus, laciniis ovatis, capsulis hirsutis. *Bertol. pl rar. gen.*

Flores albi. Floret Februario, Martio, Aprili, atque Autumno. *Ann.*

251. VERONICA *arvensis L.*

V. floribus solitariis, foliis ovato-incisis, serratis, floralibus lanceolatis, pedunculo longioribus, caule erecto. *Smith. Fl. Brit.*

Alyssum *Column phytobas. t.* 8.

Flores pallido-coerulei. Martio, Aprili. *Ann.*

252. VERONICA *acinifolia L. β.* W.

V (*romana*) floribus solitariis, subsessilibus; foliis oblongis subdentatis, caule erecto. *Allion. Fl. Ped. n.* 289. *t.* 85. *f.* 2.

Flores coerulei. Aprili. *Ann.*

Ernestus Mauri Florae Patriae sedulus cultor mihi communicavit hujus plantae specimen lectum in ruderibus Amphitheatri. Ego non observavi eam in loco natali. Alibi vero Romae frequens.

253. VERBENA *officinalis L.*

V. tetrandra; spicis filiformibus, paniculatis; foliis multifido-laciniatis, caule solitario L.

Verbena recta. *Dodon pempt.* 150.

Flores albo-violacei. Junio. *Ann.*

254. VERBASCUM *sinuatum L.*

V. foliis radicalibus sinuato-pinnatifidis, tomento-

sis, caulinis amplexicaulibus; pedunculis glomeratis, brevissimis, caule paniculato. *Losel.*

Flores lutei, pilis staminum purpureis. Junio, Julio. *Bienn.*

256. VIBURNUM *tinus L.*

V. foliis integerrimis, ovatis, opacis, ramificationibus venarum subtus villoso-glandulosis. *L.*

Tinus prior. *Clus. Hist. p.* 49.

Floret Februario, et Autumno, non raro sub ipso hyeme.

256. VICIA *cracca L.*

V. pedunculis multifloris, floribus imbricatis; foliolis lanceolatis, pubescentibus, stipulis semisagittatis, integris. L.

Vicia, perennis, multiflora cœrulea sepium. *Moris Hist.* 2 *s.* 2. *t.* 4 *f.* 1.

Flores violacei. Aprili, Majo. *Ann.*

257. VICIA *sativa L.*

V. leguminibus subsessilibus, sublanatis; foliolis ovato-oblongis, retusis, mucronatis, stipulis dentatis, macula notatis. *L.*

Vicia vulgaris sativa. *J. Bauh. Hist.* 2 *p.* 310.

Flores purpurei. Aprili. *Ann.*

258. VICIA *hybrida L.*

V. leguminibus sessilibus, reflexis, pilosis, pentaspermis; corollæ vexillis villosis. *L.*

Flores lutei. Aprili, Majo. *Ann.*

259 VICIA *bithynica L.*

V. floribus subsolitariis, pedunculatis, pedunculis

fructiferis elongatis, folio subæqualibus, foliolis quaternis ovali-oblongis; stipulis dentatis. *Loisl. Allion* Fl. *Ped. t.* 16. *f.* 2.

Flores vexillo purpureo, alis albis. Majo. *Ann.*

260 VIOLA *odorata L.*

V. acaulis; foliis cordatis; stolonibus reptantibus. L.

Viola nigra, sive purpurea. *Dodon pempt.* 156.

Flores cœrulei. Februario, Martio. *Perenn.*

X

261. XANTIUM *spinosum L.*

X. spinis axillaribus ternatis, foliis acutis 3-lobis; fructu apice mono-spinoso. *Savi Bot. Etr. t.* 1. *p.* 190.

Xantium spinosum atriplicis folio. *Moris. Hist.* 3. *p.* 604. *s.* 15. *t.* 2. *f.* 3.

Flores subvirides. Julio, Augusto. *Ann.*

FINIS.

Tab. 7



Bromus Barbatus

Hyacinthus Romanus



Sphaerocarpos



Trifolium Sebastiani



Ervum Uniflorum

8

